

BAU

140

9

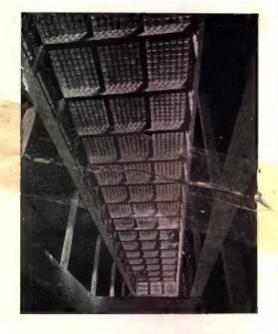
Bs. AIRES. SEPTIEMBRE 1951

MUESTRA ARQUITECTURA

Correo Argelithm Cass Central FRANÇUED MACADO COMITÉCIA MAL DI TADATO HEROCOL

PISOS y CLARABOYAS

de VIDRIO MASLUZ



TABIQUES de VIDRIO



STENDHAL

CRISTALERIAS PICCARDO S. A.

BELGRANO 732

T. E. 33 - 6951

BUENOS AIRE



GRAN FÄBRICA DE BALDOSAS TIPO MARSELLA-TEJAS Y LADRILLOS PRENSADOS Y HUDJOS



Premiodos con el Primer Gran Premio en la Expectation de la Industria Argentina 1828 - 34 EMPLEE EN SUS OBRAS TEJAS Y BALDOSAS ALBERDI

ORGULLO DE LA INDUSTRIA ARGENTINA

PRECIOS, MUESTRAS E INFORMES: Administración: SANTA FE 882 - T. A. 22936 - ROSARIO

e al Representante en Buenos Aires:

O. GUGLIELMONI AVDA, DE MAYO 634 - (Piso 19) - T, A, 34-2792-2793

EN VENTA EN TODAS LAS CASAS DEL RAMO



FABRICA DE CORTINAS METALICAS

OMIETTO L. 17 - 8555

SANABRIA 2262/78

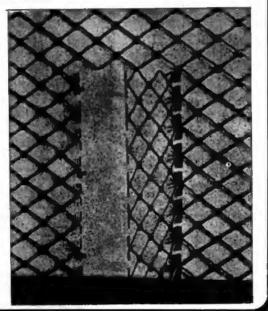
CREADORES Y UNICOS FABRICANTES DE LA FAMOSA

"Puerta de Escape Enrollable"

PATENTE INTERNACIONAL

En virtud de los requerimientos que se nos hacen a diario, cumplimos con el deber de informar a los Sres. Ingenieros, Arquitectos, Constructores, Herreros, Propietarios y Locatarios, interesados en aubstituir la puerta de escape común en cor-tinas en uso. por la de nuestra invención de que tinas en uso, por la de nuestra invención, de que momentáneamente no nos es posible atender ninguna solicitud en tal sentido, debido a la preferencia que gozan aquellos que desean su insta-lación en cortinas a fabricarse, cuyo número excede nuestra capacidad de producción.

Oportunamente confiamos poder estar en condi-ciones de satisfacer dichos pedidos que mucho nos honran.



Langer y Cia.



histocracia en ARANAS MAESTRIA CALIDAD 500 MODELOS lomenso stock en arañas de cristal y bronce Antes de decidir su compra vea el surtido los precios que le ofrece

E Castriola & Porrelle

715 17 Casi esq. CORHIENTES

NOTICIAS

LA ORGANIZACION DE LA VIDA DOMESTICA Por LE CORBUSIER

He aqui el gran asunto del día en materia de vida doméstica.

Lo peor es que reine falta de organización: la utopia puede ser realizada mañana, por la organización. El hombre crece en libertad y pretende vivir independiente. Pero, para asegurar el beneficio de la independencia, es preciso deponerla en parte para unificar esfuerzos con los demás. Por lo tanto, es en un binomio irrecusable que pueden equilibrarse lo individual y lo colectivo. Para alcanzar la libertad individual, es necesario recurrir al orden: es un orden libremente consentido, pero es una disciplina y ella es portadora de beneficios.

Así, la distribución de "servicios comunes" aportará la liberación de una gran parte de las tarcas domésticas. Así también, el arreglo del ambiente que circunda la morada, conducirá al restablecimiento de las condiciones naturales.

La organización es el sésamo de la vida doméstica, pero nadie quiere esa llave milagrosa. Todos creerían ver desaparecer del frontón de los edificios la palabra "libertad". Habiendo definido sus preferencias teóricas, cada uno se deja abatir por los pequeños contrasentidos de una vida cotidiana mediocre.

La organización tiene su punto de aplicación en la distribución de los servicios comunes. Se designa así a todo lo que puede ser puesto a disposición del individuo cuando el grupo se reune con el fin de solucionar un cierto orden de dificultades. Por ejemplo, cada uno aspira a tener un árbol delante de su casa: el individuo realiza entonces su sueño ubicándose bien lejos, en los suburbios, alejándose suficientemente de las ciudades. Pero ese individuo, si se multiplica por centenas de miles, no realiza en absoluto su sueño de libertad: está encadenado a muchas coerciones. Si, en cambio, 2.000 ó 5.000 ó 10.000 individuos se agrupan para poseer un terreno en común y explotarlo prudentemente, ellos conseguirán una buena cantidad de ventajas inesperadas, a saber: no solamente habrá allí un árbol para cada uno, sino vastas extensiones, un parque entero con césped para pasear, para correr, para hacer ejercicios físicos. Aislado, nuestro hombre no tendrá bañadera con agua caliente a precios razonables. Y trescientos hogares juntos tendrán una piscina. Los niños encontrarán todas las ocasiones para desarrollarse psiquicamente, sanamente, al aire libre y con espacio, lejos del ruido y lejos de los peligros de los vehículos, pues si se le ha dado a esa organización a la cual se declara amenazadora y huraña una regla que sea una norma humana, todo se iluminará. Esa regla será la de volver a las condiciones de la naturaleza. Esas condiciones se han

(Sigue en la pag. Att)



por los cuatro costados sin goteras!



Las chapas transparentes
"PERSPEX" reunen ventajas extraordinarias: pueden ser colocadas
en techos y paredes, de la misma
forma en que se colocan las
chapas de fibrocemento Eternit con
los mismos bulones o grampas.
Duran indefinidamente baja todos
los climas!

KREGLINGER LTDA.

COMPANIA SUDAMERICANA S. A.

CHACABUCO 151 BUENOS AIRES T.E. 33 Av. 2001-8



ESTABLECIMIENTO PURDADO EN 1901 O ADMINISTRACION, GALLO 455 O DE AIRES

CASA CENTRAL: GALLO 350 . T. E. 86 GOMEZ 1503 - 1861 - 2815 - 2816

EXPOSICION Y VENTAS: LIBERTAD 120 . T. E. 35 LIB. 2476 . CABILDO 1501 . T. E. 76 BELG. 0382

EALEFONES Y GOOINAS A GAS MANUFACTURADO - GAS ENVASADO - GAS MATURAL

Herrajes y Cerraduras



ALTA CALIDAD GARANTIDA

ESTABLECIMIENTO INDUSTRIAL METALURGICO FRANCISCO AURELIO

SOC. DE RESP. LTDA. - C-PITAL \$ 1.000.000 -

PAVON 4068-84 - T. E. 61-9172-7437-4543 y 2052 - BUENOS AIRES

...y, aquí, su cocina ORBIS!



El profesional de la construcción bien sabe por qué recomienda la instalación de artefactos ORBIS en sus obras. Una larga experiencia le ha demostrado que las cocinas, los calefones y las estufas a gas ORBIS, ratifican día tras día sus revelantes condiciones térmicas. Y año tras año su excepcional solidez. La marca ORBIS - tan familiar al arquitecto - símboliza a través de sus largos años de existencias la alta calidad en artefactos térmicos.



SUSMOS AIRES: CREFS Suborto Mertig, S. R. L. - CALLAG SS - T. E. 30 - 2004

EXPOSICION Y VENTA EN TODA LA REPUBLICA

ARQUITECTURA VII





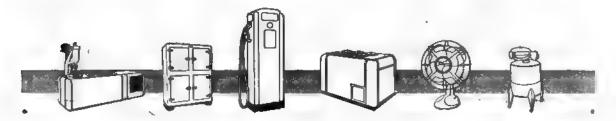


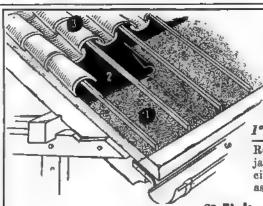
ampara su compra

Cada producto de SIAM Di Tella es magnífico exponente de una calidad rotundamente superior. Una calidad que es la máxima garantia para su compra; una calidad demostrada en cada detalle y comprobada a través del tiempo en un funcionamiento perfecto y un rendimiento seguro, eficiente.

Tal es el caso de los productos de su Sección Hidráulica.

CUATRO DECADAS SIRVIENDO A LA INDUSTRIA Y AL PUBLICO





El TECHO

"CODIMAC"

es la solución de su problema

Se constituye de:

I'- Piacas CONSOLITE D. P. Universales

Reemplazan el entablonado común, con innumerables ventajas diguas de ser consideradas; son incombustibles, imputrescibles, constituyen una perfecta aislación térmica y acústica, aserrables, clavables y se revocan perfectamente.

2°-Fieltros y Techados Asfálticos "INDASF"

Fabricados mediante los procedimientos más modernos, de una excelente impregnación, constituye lo mejor que se ofrece en la actualidad.

3"-Tejas COLONIALES "BURELLA"

100 x 100 de 1ª calidad

De perfecto cocido, excelente color, parejas, sin alabeos, entregadas en obra, libre de roturas.

ESTOS MATERIALES LOS PROVEEMOS EN CONJUNTO O SEPARADAMENTE



TACUARI 352 - T. E. 30-6658/9 - BUENOS AIRES



SALGUERO 1244-46

T. E. 86 - 6868

Ex-Cie. GENERAL DE CALEFACCION FUNDADA EN 1906 Direc. Teleg. "CALEFAX"

INSTALACIONES MODERNAS DE:

CALEFACCION CENTRAL A VAPOR, AGUA, AIRE, Y GAS - SERVICIOS DE AGUA CALIENTE CENTRAL - QUEMADORES DE PETROLEO, AUTO-MATICOS Y SEMIAUTOMATICOS - SECADORES PARA TODA CLASE DE PRODUCTOS.

FABRICACION DE:

CALDERAS "CALEFAX"-RADIADORES INVISIBLES-BOMBAS CENTRIFUGAS "APE"

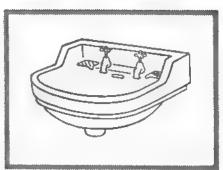
APARATOS INDUSTRIALES

SUCURSAL EN MENDOZA: AVENIDA COLON 266

En artefactos sanitarios,

DURGELANA





Por su estricta selección de

materias primas, hermosos diseños y moderno proceso de elaboración, los artefactos sanitarios DURCELANA - porcelana vitrificada - constituyen una cabal expresión de calidad y buen gusto.



FERRUM

S. A. DE CERAMICA Y METALURGIA

inistración y Fábrica: Españo 402-600, Avellanoda — Exposición: Chacabuso esquino Ateino, Buenes Aires

CAJAS FUERTES

de EMPOTRAR

PROTECCION EN SUS SALIDAS, EN SUS VACACIONES, EN SU AUSENCIA.



Con cerradura a clave numérica, representan triple SEGURIDAD

- Porque no pueden ser transportadas!
- Por su coraza de acero al temple diamante, ¡invulnerable! a prueba de incendios y violaciones.
- Y por la clave numérica de su cierre, con MAS DE UN MILLON DE COMBINACIO-NES A VOLUNTAD.

ENTREGAS INMEDIATAS



FABRICA:

B. Rivadavia 1160-64 - Avellaneda

REPRESENTANTES EN:
AVELLANEDA
REBOT S. R. L.
Avda, Mitre 1260 - T. E. 22-4651 - 2154

MAR DEL PLATA
VILAS y ETCHEGOYEN
Santiago del Entero 1938

NOTICIAS

LA ORGANIZACION DE LA

(viene de la pág. IV)

perdido en las ciudades y también se han perdido en los campos, lo que parece ser una paradoja. Los especialistas han consagrado en un término elocuente el poder maravilloso de las condiciones de naturaleza reencontradas; son las alegrías esenciales: sol, espacio, verdor, conclusiones del cuarto congreso C.I.A.M., de 1933, en Atenas, del que surgió la Carta de Atenas, base en todos los países y continentes, del urbanismo de la civilización mecani-

Condiciones de naturaleza y dichas esenciales entrañan dos grupos de acontecimientos del más alto interés para la familia y el hombre: la higiene y la sociabilidad.

Se tomarán en consideración las edades de la vida y se decidirá: a cada uno según sus necesidades. Las edades de la vida comienzan con el nacimiento (y aun antes, prenatalidad) y se escalonan a lo largo de los años con intervalos que se pueden determinar sin mucha arbitrariedad: la criatura, el niño de dos a cuatro años, el niño de cuatro a seis años, el niño de seis a diez y catorce años, el joven de catorce a veinte años. Después, los adultos —la pareja, el padre y la madre—. Y, por fin, todo termina por los abuelos y las abuelas, si la vida lo permite. Ustedes no pondrían a cada uno de ellos en el mismo vaso, en el mismo local y, sobre todo, no los meterían en confusión con los otros, como es el caso de hoy, sin hacer las consideraciones ne-

Nosotros hemos visto que el dormitorio corresponde a las necesidades individuales. Por lo tanto, es preciso arreglar los lugares y los locales en función de las edades de la vida.

Para las criaturas, las guarderias (y ellas no estarán al borde del camino o en el fondo del barrio, sino en la inmediata proximidad del hogar); para los pequeños, el jardin de infantes (métodos magnificos han sido creados y no requieren más que ser aplicados); para los niños, fuera de la escuela, la presencia de lugares y locales capaces de recibir todos los ardores de esa edad que es la edad formidable, aquella en la que se adquieren los valores físicos, písiquicos, morales e intelectuales; es la edad en que el estado actual del alojamiento obliga a la madre y al padre a prohibir siempre, a gritar siempre: "ino hagas eso, no hagas aquello!" Los pilluelos son pequeños seres llenos de iniciativa, de energia y de juicio; ellos pueden y deben vivir su edad y no la de sus padres; ellos deben agruparse, pues juntos, será mejor que aislados en las enaguas maternales. Es necesario a todo precio, que la sociedad moderna, que no dispone más del jardin familiar, suministre al niño ocasiones para su desarrollo: lugares y locales. Se pueden citar los lugares y los locales de los clubs; pueden ser al aire

(Sigue en la pág. XX)

1er premio pintura en pintura



Las alamadas pinturas SHERWIN-WILLIAMS

se destacan netamente por su belleza,

duración y rendimiento. Por eso las prefieren

los profesionales y propietarios,

para la realización de trabajos de

categoría y responsabilidad.

PINTURAS SHERWIN-WILLIAMS

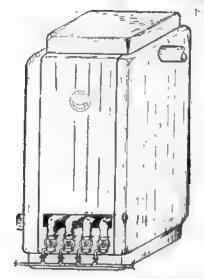
SHERWIN WILLIAMS ARGENTINA S.A.

Alsina 1360 - Buenos Aires - T. E. 38-0061



PINTURAS - ESMALTES - LACAS - BARNICES

Caldera de Calefacción a GAS POR VAPOR para AGUA



Patente de Invención Argentina N.º 79.944

CALDERA MULTISECCIONAL

Fabricada integramente de hierro fundido Preparada para 10.000 hasta 50.000 Calorías

QUEMADORES BUNSEN

Regulación de aire y llaves regulables

TERMO REGULADOR AUTOMATICO IMPORTADO PILOTO de encendido con VALVULA de SEGURIDAD IMPORTADO

Ideal para la Propiedad Horizontal Se coloca en la cocina en espacio de 0.30 x 0.40

C. G. KASSLER & Cía. IND. y COM. S. R. L. (Cap. \$ 500.000)

ESPECIALIZADOS EN GAS INDUSTRIAL

Habilitación, Consejo, Ingeniería Industrial Nº 70

LAVALLE 913

Buenos Aires

T. E. 35 - 5570

Modernice su instalación produciendo más vapor a menos costo

con

CALDERAS SYNCRO - FLAN

LOS DISEÑOS MAS MODERNOS EN TODAS LAS CAPACIDADES

Construídas en la Argentina totalmente de acuerdo a las normas de A.S.M.E. (AMERICAN SOCIETY OF MECANICAL ENGINEERS)

Entregas rápidas o inmediatas

LA LINEA MAS COMPLETA EN CALDERAS HUMO - TUBULARES

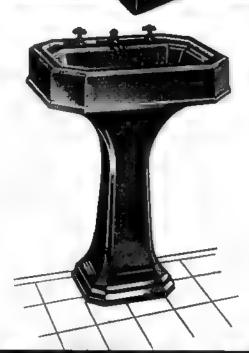
Consultenos sin compromiso

GUAVIYU 2859. Teléfono 27635 MONTEVIDEO R:O U

Sociedad C. A. R. E. N. T. E. 60 - 1068/9 y 10 internos

ANTONIO MACHADO 628/36 BUENOS AIRES - R. A.





FABRICADOS DE FUNDICION ESMALTADA

BAÑADERAS • LAVATORIOS INODOROS • PILETAS PARA COCINA • RECEPTACULOS • tc.

SOLICITELOS A SU HABITUAL PROVEEDOR

TAMET

CHACABUCO 132 BUENOS AIRES







Ahorrará también dinero en

CEMENTO, HIERRO y MANO DE OBRA

Sistema y material aprobados por la M. de Bs. Aires, por Dec. No. 7330/950 y 3484/51

Material aceptado por el Banco Hipotecario Nacional



Productores: L. O. S. A. Ind. y Com. Capital \$ 6.000.000.00

REPRESENTANTES GENERALES:

AMERIPLASTES

SARMIENTO 355 - Buenos Aires T, E. 32 Dársena 8671 al 75



Copias de Planos

Cestafe y Andrili Hnos. Carabelas 231 - T. E. 35-2944

> MATERIALES DE DINUICI TELAS Y PAPELES DE CALCAR



BONAFEDE E HIJOS S. R. L.

CAPITAL \$ 1.200.000 M/N

*

SAN JUAN 2599

T. E. 45 - 3830 - 0395 — COOP 492 SUD

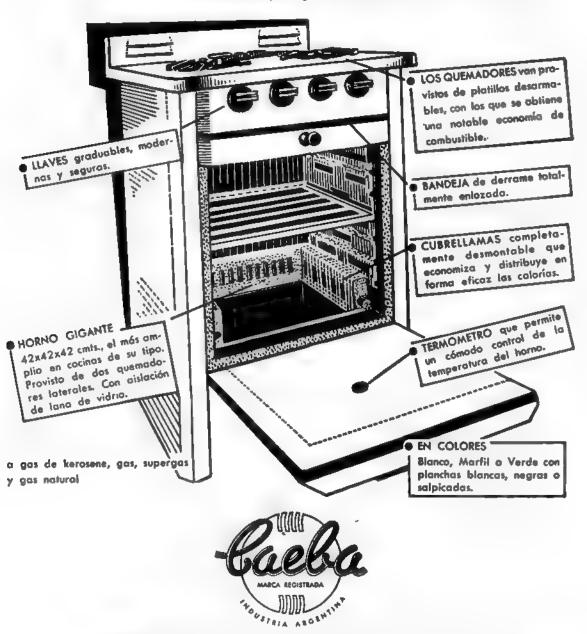
故

MATERIALES YARTEFACTOS SANITARIOS FABRICA DE CAÑOS DE PLOMO

para la historia...

de una familia, la cocina tiene una gran importancia. Porque en la cocina se preparan con amor esos platos exquisitos que Ud., señora, brinda a los suyos para mantenerlos contentos y bien nutridos. Pero Ud. no tiene porque ser "esclava" de la cocina. Ahora, la moderna cocina CAEBA pone a su disposición las máximas comodidades de la técnica mo-

derna, para que Ud. se sienta contenta, cada vez que entre a la cocina, a seguir "escribiendo" la historia de la familia...



BUENOS AIRES ROSARIO MENDOZA CORDOBA TUCUMAN SALTA

SUPERO

seca en 35 minutos 4 kilos de ropa EQUIVALENTES a 8 metros de cuerda tendida.

SECARROPA

ETERSOL

MODELO SOC

respundade per



CON ETERSOL NO HAY DIA SIN SOL



...porque su triple circulación de aire caliente obliga a secar más rápido y a mantener en perfecto estado de higiene la ropa, evitándole manchas de hollín, polvo, insectos, elcétera.

Y sigue superandole

...parque mantiene inalterable el color de las prendas que el sol siempre desvanece. Por thindalización destruye microbios y de-

más agentes de contagio.

Al no tener contacto con el sol mantiene i

Al no tener contacto con el sol mantiene la ropa suave, liviana,... "suple"

Y sigue superándolo

...porque sus mirillas permiten, por un fenómeno físico, seguir el proceso del secado, facilitando así la elección de la humedad preferida para planchar.

Independiza el secado de los factores climáticos. Solva horas de precioso tiempo y duro trabajo. Supere dificultades con

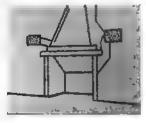
ETERSOL

MODELO SIO, IDEAL PARA PAMILIAS Y OTROS MO-DELOS ESPECIALES PARA SANATORIOS, CLUBES POR SU MAYOR CAPACIDAD.



GEORGE A.
DODDS LTDA.
IND. Y COM.
TUGUMAN 559
T. E. 11-4017/5869 Bs. Ass





La estufa a fuego abierto que aprovecha el 85 % de las calorias generadas y renueva el aire por circulación.

CORAZON DE HOGAR mantiene los ambientes sin humo, sin corrientes de aire y at eliminar el aire viciado asegura el confort de los mismos.

En las estufas comunes el calor * escapa por la chimenea, en CORAZON DE HOGAR, es distribuido por los tubos de circulación a las habitaciones que se desee.

Las chimeneas comunes aún bien construidas siempre provocan corrientes de aire frio.

CORAZON DE HOGAR es adaptable a cualquier estila arquitectonico. La salida de aire caliente puede colocarse fácilmente en cualquier punto de las habitaciones. * Extracto del Anuario de Arquitectura y Técnica, Organo Oficial S. C. A., 1er. pórrafo, pág.: 101, 3º edición: "La calefacción de los locales por medio de las chimeneas de fuego abierto es la de menor rendimiento ya que sólo se aprovecha el 6 % de las calorías de la leña".

HAGA MAS CONFORTABLE SU HOGAR CON CORAZON DE HOGAR





En muebles...

el prestigio solo se adquiere a través del tiempo



(Alt. Corrientes 4300)

Talleres: Humahuaca 4326 - T. A. 79-4444

CASI 50 AÑOS CONSTRUYENDO MUEBLES

NOTICIAS

LA ORGANIZACION DE LA...

(viene de la pag. XII)

libre o cerrados; pueden ser deportivos o educativos, o simplemente de juego.

No hay más que volcarse sobre el problema para fijar las múltiples vías, editar un programa y encargar a los hombres del arte que respondan por eso que nosotros llamaremos una vez más los lugares y los locales.

Para realizar las condiciones de naturaleza, será preciso repudiar los desastres presentes que son, en particular, los ruidos, el aire viciado, los peligros de la circulación (separación del peatón y del automóvil).

Separación del peatón y del automóvil: es inútil desarrollar el tema, es imperativo. Pues las soluciones existen si se organiza el terreno y si se organiza la ocupación del terreno por un justo juego de densidades y de un porcentaje favorable de superficies edificadas y de superficies libres. La técnica ya ha respondido a esa cuestión capital.

(Por gentilesa de "Habitation".)

NI TRADICIONAL, NI PREFABRICADA: ¡ARQUITECTURA DE SIEMPRE!

Tomemos a Baudelaire por lo que él es, pero que nos deje en pas cuando hablamos de pintura. — Vincent Van Goun.

Los ingleses han realizado, en el campo de la habitación, experiencias en una escala inmensa; los resultados obtenidos parecen ser decisivos. Han estudiado 1.500 sistemas diferentes de construcción, los han seleccionado y, finalmente, han llevado a la práctica 25. El término medio de unidades construídas es de muchos millares por cada tipo.

Con un coraje y una modestia que nos asombra, ellos confiesan que esos trabajos los han conducido a un fracaso resonante (1).

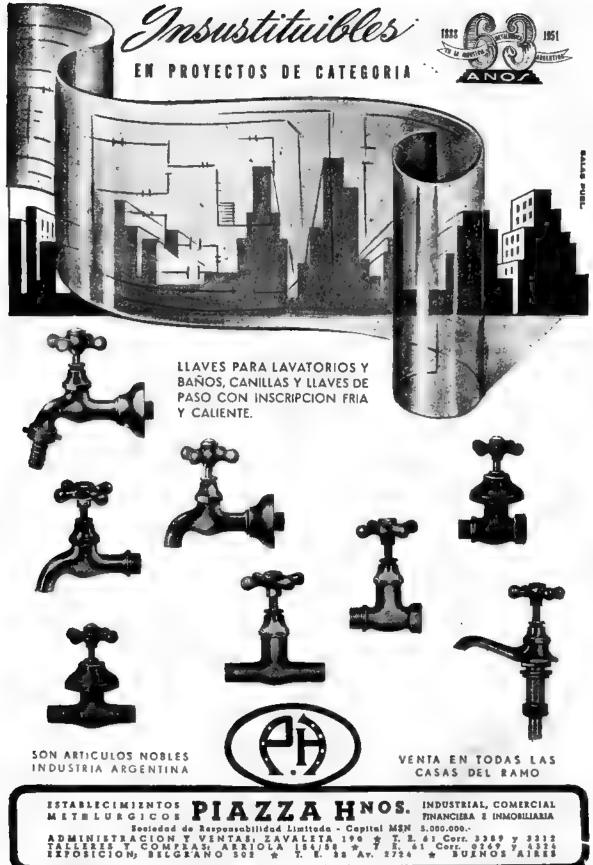
Sobre los 25 sistemas retenidos, de los que 24 fueron al fin de cuentas eliminados, los resultados obtenidos fueron: una calidad inferior a la construcción tradicional, y un precio más elevado.

Las actuales experiencias inglesas no se fundan más que sobre un solo sistema: el bungalow de aluminio, que se monta en 40 minutos. Primitivamente se entregaba en un número mayor de elementos más pequeños.

No reporta sino ventajas: la concepción del arquitecto es reemplazada por la del ingeniero: la prepa-

(1) Ver al respecto las declaraciones hechas por el delegado del Reino Unido a una reunión de la U.N. de Paris, en diciembre de 1949.

(Bigue en la pág. XXVIII)



Suc. JUAN B. CATTANEO S.R.L.

CAPITAL \$ 1.200.000-

CORTINAS DE ENROLLAR

Proyección a la Veneciana Sistema Automático

"8 en 1"





PERSIANAS PLEGADIZAS

ALUMINIO Y MADERA

COVENTILIJX

99

EXPOSICION Y VENTAS.

GAONA 1422/32/36

Buenos Aires

T. E. 59-1655 y 7622



LA RESOLUCION

eficaz de los problemas de un techado...



se consigue mediante las piezas moldeadas

MONOLIT

tales como:

chapa con marco para claraboya, chapa con caño para ventilación, chapa terminal, cumbreras, cenefas y babetas, sombreretes, canaletas, embudos, hoja para persiana; y las que diseñe el profesional sobre plano o croquis.

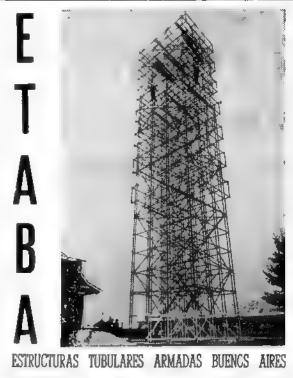


SOLICITELAS A

COMPAÑIA FIBROCEMENTO MUNULIT S. A. INDUSTRIAL Y COMERCIAL

Fábrica en SAN JUSTO-Pela, de Es. As.

Distribuidores exclusivos: TAMET Chacabuco 132 - Buenes Aires



CANGALLO 461

30-4294



CONSTRUCCIONES DE TECHOS Y TEJUELAS DE MADERA ACREASOTADAS Y TEÑIDAS

Obras ejecutadas para los siguientes Arquitectos:

UGARTE Y CAÑAS
IBARRA GARCIA Y CORREA
JORGE A. OUBIÑA
ALBERTO RODRIGUEZ ETCHETO
RICARDO V. VERA DARROS
ANTONIO J. R. VARELA

e Ingeniecos:

IBAAC GROSMAN EDUARDO HUME ALBERTO ALDAO

TALLERES :

Ifalia 1037 - SAN ANDRES - T. E. 758-1579
PROVINCIA DE BUENOS AIRES

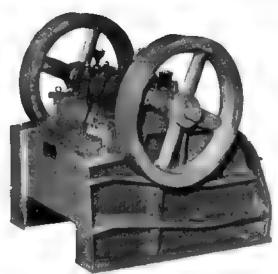




MOCOTROS LO FABRICAMOS..!



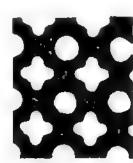
Chapas caladas y zarandas



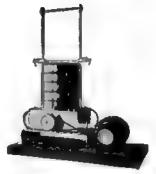
Trituradora a mandíbula. Varios Tamaños



Zaranda vibradora en varios tamaños y modelos



Chapas para calefacción y ventilación en dibujos varios



Vibrador y tamices para laboratorio



Tejido de alambre para clasificación y zarandeo

"LASPERFORAMETAL

SHULMAN Hnos. S. R. L.

CAPITAL; m\$n. 800.000

BELGRANO 949 - T. F. 38 1467/9970 - RS. AS.



"DUROSIL"

Pisos monolíticos a base de magnesita en sus tipos

"HABITACION" e "INDUSTRIAL"

ESCALERAS - ZOCALOS - REVESTIMIENTOS

*

PISOS INDUSTRIALES "MINA-CO"

e base de cemento, endurecidos con "MINA - CO"

Resistentes al desgeste por tránsito más intenso y pesado

4

BONAVENTURA S.R.L.

Capital m\$n. 100.000 .-

SARMIENTO 938, Pise 50 - Buenos Aires T. E. 35 - 2474 - 2669







DESTACA!

Cuando un edificio, un barco o un avión, ha sido pintado con Pinturas APELES, se destaca de sus similares por su distinguida apariencia.

APELES protege, destaca y embellece. Recuerde que hay un tipo de Pinturas APELES, para RENDIR MAS en cualquier especialidad requerida.



A PRUEBA DE TIEMPO

LA PROTECCION MAXIMA EN MATERIA DE PINTURA

NOTICIAS

NI TRADICIONAL NI PREFABRICADA...

(viene de la pág XX)

ración en fábricas representa un trabajo extremadamente minucioso y largo; exige una organización y un material muy importante; además, el número de casas puestas en obra no puede, para que resulten rentables, sobrepasar de 3000 por año, y todas deben ser de un solo tipo.

Es el único procedimiento por el cual se ha llegado a bajar los precios de costo al nivel de los de una casa similar hecha con materiales tradicionales. ¡Y es el único sistema de prefabricación que no ha sido abandonado por Inglaterra!

He aquí, bosquejados en pocas palabras, los resultados de las experiencias inglesas.

Por el contrario, los ingleses, como los holandeses, han aportado a la técnica de la construcción reformas felices que aún ignoramos nosotros en Bélgica. Esos países construyen desde hace mucho tiempo la obra gruesa en dos paredes de medio ladrillo, separadas por un vacío de aire, procedimiento que yo he preconizado varias veces y que nada nos ha impedido de adoptar inmediatamente.

Representa, para mí, un progreso evidente porque es a la vez menos costoso y mejor desde el punto de vista de la aislación, que el sistema empleado habitualmente entre nosotros, que consiste en elevar paredes macizas de un ladrillo de espesor. Por otro lado, los albañiles se ven obligados a realizar el trabajo con más cuidado. En cuanto a la resistencia a la compresión, sabemos que es superabundante en nuestro sistema tradicional, y ampliamente suficiente en el sistema preconizado.

Los ingleses utilizan muchisimo las mezclas de cemento precomprimido. Sería muy de desear que esa industria se desarrollara entre nosotros lo más pronto posible. El acero utilizado se compone de hilos adherentes al cemento (por oposición con el cemento precomprimido armado de cables libres, que se utiliza principalmente para obras de arte).

La fabricación de los elementos en escala industrial necesita instalaciones muy importantes. La cancha de hormigonado se compone de una cama de cemento atravesada por tuberías calientes: está aislada del sol por medio de una capa de corcho. Los talleres también son calentados; todo esto para permitir el hormigonado en invierno y el desencofrado rápido. Para las capacidades y sobrecargas normales —que solamente ellas nos interesan— las losas de mezcla tienen 10 centímetros de espesor. Estas mezclas se obtienen por medio de neumáticos. Tales mezclas muy livianas, llegan a ser sensiblemente más baratas y son de mejor calidad que las utilizadas actualmente por nosotros, con la condición, bien entendida, de que un ingeniero especializado estudie los elementos y vigile continuamente la fabricación.

Ellas competirian provechosamente con nuestras

(Signe en la pág. XXXII)

LAS CRANDES INDUSTRIAS



SNIAFA S A C I FABRICA DE RAYON EN PLATANOS 2 000 m² DE LOSAS ARIT 12 9 ARIT 17 FMPRESA CONSTRUCTORA — POLLEDO S.A.



LA PAPELERA ARGENTINA SA NULVA SECCION UN BERNAL 4.000 m² DE BOYEDA ARIT 7 EMPRESA CONSTRUCTORA - ARIT S R 1

CUBREN SUS ESTABLECIMIENTOS CON LAS ESTRUCTURAS

PRACTICAS ECONOMICAS

"ARIT"

LIVIANAS AISLANTES



HEINONEN S.A.C 1 ESTABL EN LAS PALMAS 7000 mº DE LOSA ARIT 17 ARQUITECTO - WAY 224AL



BOLS S.A. AMPLIACION ESTABL. EN BELLA VISTA MOD Mª DE LOSA ARIT 17 CONSTRUCTORA — BORNAAUSER Y PERAZZO



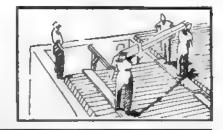
EMPRESA CONSTRUCTORA

OFICINA:

Tolcohuane 736 - T. E. 44 - 0830 - Capital Federal

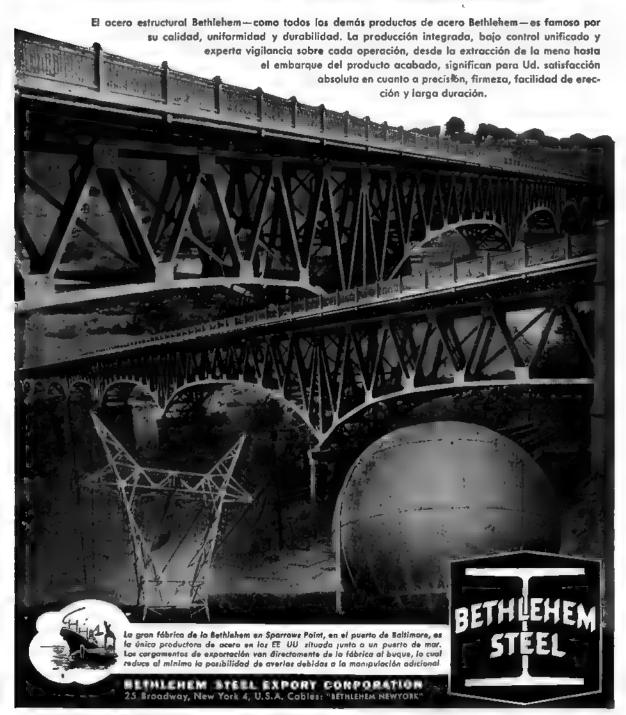
Av. San Martin 4205 Lomas del Mirador, Motonza

FABRICA DE BLOQUES PARAS TECHOS BOYEDAS



PROYECTOS Y PRESUPUESTOS SIN COMPROMISO — CONSULTENOS

Construídos para Perdurar, porque son "Fabricados por la **BETHLEHEM**"



Oficina para la transmisión de pedidos: Edificio Banco de Boston, Buenos Aires

PISOS INDUSTRIALES

ANTIACIDOS Y COMUNES

"NAFTOLBIT"

PARAGUAY 643 - T.E. 31-2739

HORMIGON CELULAR

AISLACIONES TERMICAS Y ACUSTICAS - MONOLITICAS Y BLOQUES PREMOLDEADOS

"BETONIT"

S.R.L. Cop. 5 100.000



FUNDICION Y TALLERES DE BRODONIA EN GENERAL

GASCON 370-74 POTOSI 4134 BRONCERIA SANITARIA

T. E. 60 - 0903 BUENOS AIRES

PAWLPLUGS

TARUGOS DE FIBRA Y BULONES DE EXPANSION PARA SUJETAR MAQUINARIAS, MOTORES, TRANSMISIONES, Etc.

van Wermackerken, Thomas y Cia.

CHACABUCO 682 - T. E. 33 - 3827

THE TANK TO BE THE TANK THE TA



ya pinto con ...y nada mas! FABRICADOS POR Lupomuro BACIGALUPO CALLA

PROYECTO PROYECTO ELECTRICO necesita corriente de nuestras redes

le conviene informarse previamente acerca de nuestras posibilidades para el suministro de electricidad en ellugar en que ella se requiera.

CONSULTE

con nuestras Oficinas de-Informes y Contratación

industrial
o
comercial



COMPAÑIA ARGENTINA DE ELECTRICIDAD S.A.

Av. R. S. Peña 832 y sucursales.

NOTICIAS

NI TRADICIONAL NI PREFABRICADA...

(viene de la pág. XXVIII)

mezclas corrientes, especialmente cuando se tratase de inmuebles de muchos pisos donde la madera está excluida.

Otro procedimiento muy interesante que nos llega de América, es el "vacuum concrete".

Hay alli un evidente progreso técnico por realizar. Standarizar las tuberías, agruparlas y hacerlas independientes de la obra gruesa para facilitar el montaje y la conservación, constituiría un progreso técnico, lo mismo que el empleo de la modulación, de la cual Augusto Perret en una arquitectura que raya a la altura de los más puros clásicos ha obtenido efectos de una serenidad y de una grandeza notables. Otras tantas mejoras pueden ser examinadas. No nos dejemos adelantar por nuestros países vecinos y abramos de par en par las puertas al real progreso de la técnica.

Desde el punto de vista de la concepción de la habitación y del departamento hay también progresos que realizar.

Los departamentos "Duplex" que Le Corbusier construyó en Marsella, permiten disminuir sensiblemente el espacio habitado dando al ambiente suficiente aire, luz y espacio. La solución es atractiva desde todo punto de vista. Experimentémosla.

Otra concepción digna de interés y que chocará menos a ciertos tradicionalistas, consiste en crear un living que sirva a todas las otras piezas, suprimiendo totalmente corredores y hall.

Esta breve exposición es suficiente para probar que tanto en los dominios que tocan a la habitación como a las otras técnicas del arte del ingeniero, los estudios y las investigaciones son preciosas. Ellas tenderán a mejorar el confort y el equipo de nuestros alojamientos, a rebajar sus precios de costo hasta los límites más bajos compatibles con un confort acrecentado y un aspecto acogedor.

Pero cuando se nos propone, para la edicación de la obra gruesa de nuestros edificios, uno de los mil sistemas heteróclitos concebidos con todo apuro, y que todo práctico advertido, teniendo en cuenta las experiencias inglesas realizadas en gran escala —sin hablar de las nuestras—, está convencido del resultado mediocre que aguardamos desde el triple punto de vista financiero, técnico y estético, sería grotesco quererla experimentar con grandes gastos.

El período de esos ensayos ya pasó. Tengamos el coraje de colocar por encima de nuestra propia vanidad, el interés general de la población, que es el de ver relegar los documentos relativos a tales sistemas en los rincones más alejados de nuestros archivos y dormir un eterno y feliz reposo.

IR. M. MOMBACH

Director general de la "Société Nationale des Habitations et Logements a Bon Marché.

(Gentilesa de L'Habitación.)



Nueva Pileta Lavarropa Mecánica

SOLUCIONA DOS PROBLEMAS A LA VEZ

Lava mecánicamente 4½ kgs. de ropa seca, en 5 minutos, sin dañarla en lo más mínimo. También se usa como una pileta común l Sólidamente construida de cemento armado, interior revestido de azulejos y frente de hierra enlazado. Garantizada por cinco años.



REPRESENTANTES: CAPITAL: J. P. Gabriell a Mijos, Talcohvano 348 y Dominga A. Distéfone, Diaz Vélez 5502, SUD. Manuel Oro; Sarmiento 2050 - Geril; NORTE: Chague Mnos., 11 de Seriembre 2827-Evita; OBSTE: Eviudio Técnico Industriul y Construcciones, Rivaderio 17394 - Morés.

Fabricantes y Distribuidores:

ALDA S.R.L. (on formación) AGUERO 1471 - 2º P. - BS. AIRES



PARQUES y JARDINES

ESTUDIO TECNICO

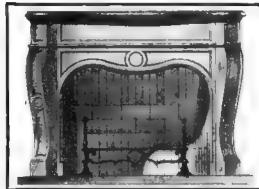
DIRECCION DE OBRAS



OSCAR P. CHIESA INGENIERO AGRONOMO

Galería Güemes, ofic. 428

T. E. 33-7382



Frentes de Chimeneas Gueraltic

- GRANITICAS ESTUCO
- SIMIL MARMOL PIEDRA

Todas nurstras estufas son en regulas cum su base correspondiente

Solivite informes y falletos

uerallic S. R. L. - Cap. \$ 500.000.00

Fáb. y Exposición Constitución 1752/58 26-6373 y 6462

ESPECIALIDAD EN PISOS INDUSTRIALES SUPERPRENSADOS



Piletas de Natación

Construcción rápida y garantida por contrato

Perforaciones, instalaciones de bombas para provisión de aqua y desagüe

LANDINI

Oficina: Acassuso - Andrade 463

T. E. 742-1824 - 44-9369

CHAPAS DE FIBROCEMENTO

1,22 x 0,95 m. - 2,44 x 0,95 m. - 6 y 8 mm.

TANQUES DE FIBROCEMENTO

De 200 a 1,000 litros

SASSANO y Cia., S.R.L.

CAP, MSH. 150 000 00.

BUENOS AIRES

BMÉ, MITRE 720, PISO 7º T. E. 34 - 1592

OTIS

SERVICIO DE

MANUTENCION

DE

MAXIMA EFICIENCIA

CON ORGANIZACIONES EN 457 CIUDADES DE 53 NACIONES



NUESTRA ARQUITECTURA

Director: WALTER HYLTON SCOTT

70



Septiembre 1951

AÑO 23 — NUMERO 266



No hay quizá idea progresista, ni noble programa de futuro, que no haya tenido sus falsificadores y sus explotadores. Son los que, incapaces de elevarse por encima de sus apetitos, quieren cubrir sus negocios menguados con una bandera prestigiosa,

En las ventas de tierras, son los malos rematadores que los hay muy serios— los que más han contribuido al mal, acuciados por asegurar al propietario pingues negocios, de los que son participes. La mayoría de los grandes loteos no son más que eso: divisiones por lo general muy malas. Pero unas llevan el pomposo título de ciudad-jardín; otras, son cuando menos barrios parque. Y no ha faltado algún desfachatado que, habiendo oido hablar vagamente de Le Corbusier, dividió una zona semi pantanosa, a 40 kilómetros de la capital, por órgano de un agrimensor con el complejo de la cuadricula, y no tuvo empacho en asegurar en propaganda escrita, cuya documentación poseemos, que su loteo estaba inspirado en los más acendrados principios del gran urbanista suizo francés.

Los daños de tan irresponsable propaganda no alcanzan tanto al futuro comprador, que después de todo tiene oportunidad de ver lo que se le ofrece y apreciar en que medida los hechos corresponden a

las promesas: el daño más grande se causa a la idea que se falsifica, pues mientras los centros profesionales y las publicaciones especializadas hacen esfuerzos continuados por esclarecer en la medida de lo posible las mentes del "hombre de la calle", el negociante en terrenos pone la etiqueta prestigiosa sobre el producto adulterado y contribuye a confun-

dir allí donde otros se esfuerzan por aclarar. Ahora está de turno el urbanismo. Ya nadie ofrece loteos: ahora se ofrecen urbanizaciones.

Pero urbanizar es una cosa muy seria. Hay que ofrecer servicios, es decir agua, luz, caminos, transporte; hay que ofrecer escuela y lugares de diversión: hay que diferenciar las zonas residenciales, comerciales, industriales, es decir zonizar. Hay que separar el tránsito peatonal y de vehículos; hay que crear barrios o unidades vecinales con sentido humano. Hay que conservar el marco de la naturaleza o crearlo si no existe para que el hombre viva en el medio urbano sin divorciarse de la naturaleza. Eso es urbanismo, ni más ni menos.

Pero los urbanistas improvisados no se paran en pelillos. A la cuadricula la disimulan con calles curvas y... a vender "una gran urbanización moderna".

Nos parece que para curar esta enfermedad nueva, va a ser necesario darle intervención al vigilante de la esquina.

SUMARIO

Abusos del Idioma. Editorial.

RICHARD J. NEUTRA, ARQ. — Edificio para una Mutual de Seguros.

P. A. CHESSA, ARQ., Italia. — Un Armario múltiple.

KIM HOFFMANN Y STEPHEN HEIDRICH, PROYECTISTAS. — Oficinas Comerciales.

HECTOR VELARDE, ARQ., Perú. — Reminiscencias y Comentarios sobre Arquitectura Moderna.

OTTO SENN, ARQ. — Casa Habitación en Binningen, Suiza.

I.AS DECORACIONES DE JEAN ROYERE.
Paris.

RICHARD J. NEUTRA, ARQ. — La Arquitectura Americana en el Término de una Vida Humana.

Noticias Varias.

Registro Nucional de la Propiedad Intelectual Nº 347.534

TARIFAS

Suscripción Anual:

En la Argentina: \$ 50 — América y España: ... 70.— Otros países ... 80.

Ejemplares sueltos:

En la Argentina: \$ 5.—
Número atrasado ... 6.—
En el extranjero: ... 7

EDITORIAL CONTEMPORA S. R. L.

Capital: \$ 51,000.00

SARMIENTO 643, BUENOS AIRES

TELEF.: 31, RETIRO 2574 y 1893



La pared gris pálido en hormigón de la de recha, sirve de marco para las persianas de alumínio movibles, que pueden hacerse girar sin esfuerzo mediante un mecanismo a engranajes, para ameldarse a las condiciones solares.

Folia Julius Se

Edificio para una Mutual de Seguros

BICHARD J. NEUTRA, ARQ.

En forma de dos preguntas con sus respectivas contestaciones, el proyectista define en ocas palabras el espíritu que guió la creatión y los problemas constructivos determitantes. Que son los siguientes:

PREGUNTA. ¿Al proyectar el edificio, tuvo Vd. algún simbolismo en la mente?

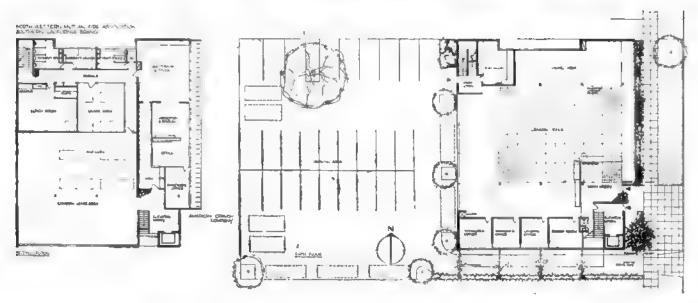
RESPUESTA. El seguro significa la paz psi cologica para el asegurado. La vida está lena de azares, pero nosotros anhelamos vi vamente alcanzar la seguridad y la seguri dad es capaz de expresión mediante la solidez, el equilibrio, la bien considerada adaptabilidad a la situación elegida.

La compañía propictaria ha elegido un temeno en la zona más substancial de Los Angeles, Pero ni en el terreno ni en el edificio se revela una tendencia a deslumbrar pa exhibir lujo,

Los bancos, construídos como cajas fuertes m el estilo florentino de los siglos XV y XVI, han sido por mucho tiempo el prototipo de los edificios de seguros, pero esta ompañía mutual no atesora dinero ni oro in su estructura. Es una oficina amistosa de empleados seguros y estables: y de toda lla emana una expresión amable para los ristantes, los clientes y los agentes. Tiene il carácter abierto de la arquitectura califor-



Una vista nocturna de la entrada.





El esqueleto de acero se hace vi sible; viseras de acero a la vista forman una protección sobre la calle de entrada.

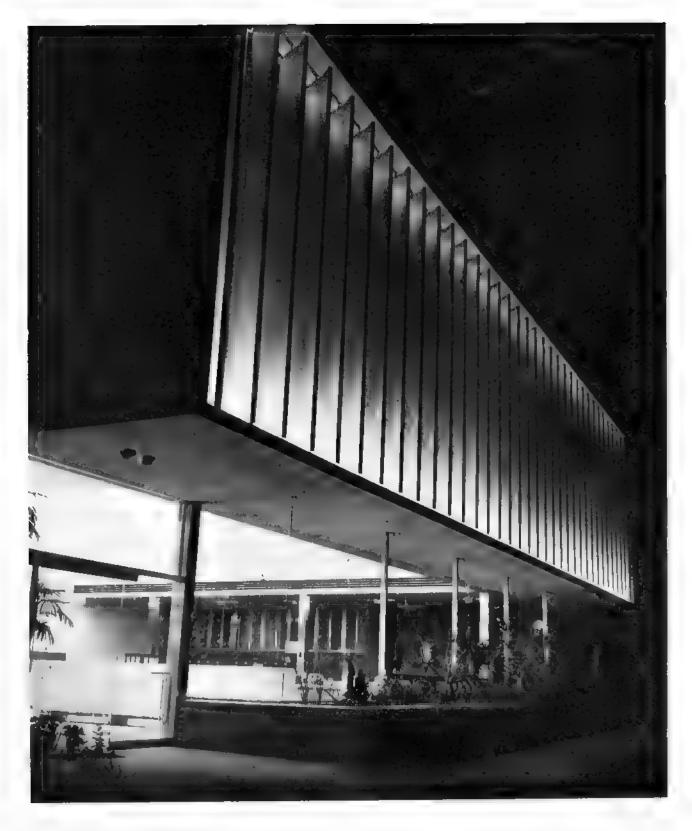
niana con vistas generosas sobre la natura leza y el verde.

PREGUNTA. ¿Hubo algún problema especial de construcción que merezca señalarse.

RESPUESTA. Las grandes luces que acon sejaba el carácter del edificio, indicaban la conveniencia de un esqueleto de acero, su ficientemente alto para acomodar el lumi noso cielo raso sobre la gran superficie ca setonada, que asegura también el silencio por sus propiedades acústicas

Por la noche, los "louvers" se convierten en elementos de la ilu





La misma vista de la página anterior



Vista de detalle de la esquina principal del edificio, mostrando la extensa abertura de vidrio del hall de escalera.

Detalle de la entrada principal. La puerta a la derecha admite a los clien tes de la Compañía Mutual de Seguros. La puerta a la isquierda, que está se parada en el interior por un panel de vidrio, es la entrada a otra compañía





Vista desde el norte con los "louvers" abiertos para iluminación difusa,



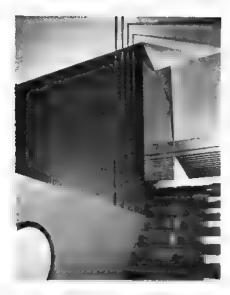




ABRIBA, A LA IZQUIERDA. Super ficies de cemento blanco, contrastan con el vidrio pulido y con los bloques de hormigón rústicos. El aluminio pone la nota de interés.

ARRIBA, A LA DERECHA. Rocas y plantas del desierto puestas cerca de la entrada llevan hacia un foliaje más generoso ubicado a lo largo de las gran des superficies de vidrio del frente.

ABAJO. Una vista interior con "pai saje".



La escalera en que se han combinado el acero incxidable, el granito lustrado y el vidrio lico. Los escalones son de mosaico veneciano.

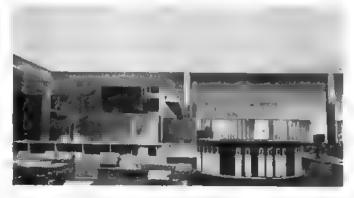


Un hall jardinizado con piso de mosaico veneciano, separado a la izquierda del hall de escalera me diante un cristal tratado al ácido y al fondo de las oficinas interiores mediante un tabique de ho gal. Las puertas son de vidrio templado, sin marco-



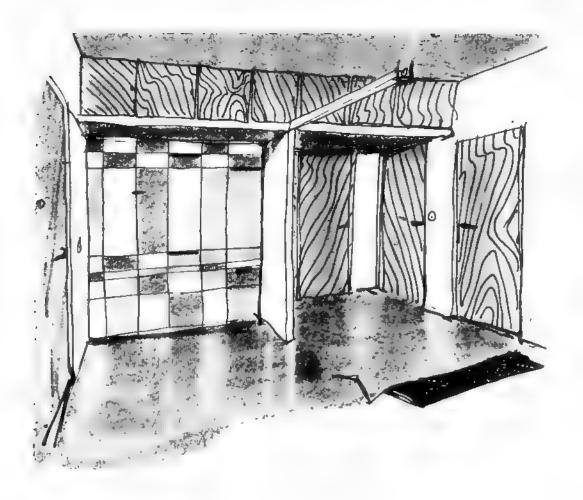


El mostrador para los clientes, sona de contacto entre la oficina y el mundo exterior.



Virta hacía el tabique de vidrio que divide el salón de conferencias y las oficinas privadas de la oficina general.





UN ARMARIO MULTIPLE

P. A. CHESSA, ARQUITECTO, ITALIA

El armario múltiple que presentamos fué creado para resolver un problema de aprovechamiento de un reducido espacio.

En una entrada de servicio, con una superficie de 12 metros cuadrados, se consiguó fusionar un cuarto de dormir, un guardarropa y un cuarto de plancha.

Todos los muebles fueron concentrados en un armario con un frente de 1.80 por 1.80 metros, que contiene las siguientes comodidades:

Un armario para colgar ropa en perchas y, debajo, cajones que pueden utilizarse para guardar papeles y, además, sombrerero y botinero; Una pequeña tabla rebatible que puede indistintamente funcionar como silla y mesa de luz;

Una cama de dimensiones normales:

Una mesa de 0,80 por 1,50 metros:

Una mesa de planchar de 0,50 por 1,50 metros;

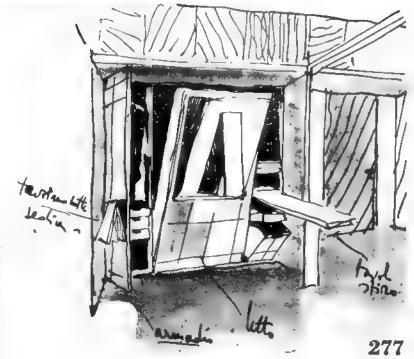
Un espacio de estantes para colocar la ropa planchada:

Y, finalmente, varios cajones para colocar diversos objetos de uso doméstico.

El frente está pintado a la laca, con varios colores para dis tinguir las piezas componentes. Esos colores son: blanco, ceniza, turquesa, amarillo limón y violeta.



La tabla de planchar plegadiza; abajo de la tabla, el cajón destinado a la ropa por planchar.



El esquema muestra al armario presentando a la vez todas sus posibilidades de uso: a la izquierda se ve el espacio dedicado a guardarropa con la pequeña cómoda, botinero y som brerero, y la tabla que sirve tanto de silla como de mesa de lux; al centro, el lecho a medio desplegar, lo mismo que la mesa aplicada en la base de la cama; a la derecha, los espacios destinados a ropa planchada y para planchar, la tabla de planchar y los cajones para usos diversos.





F to 1 Foto 2



Foro 3

Foto 1: el armario cerrado.

Foto 2: la puerta del ropero abierta

Foto 3: la tabla de planchar desplega da, con el cajón para ropa por planchar; abajo, y arriba, espacios para ropa planchada y cajones para diversos usos.





Foto 5

Foto 4: la pequeña silla que de noche puede servir de mesa de lus.

Foto 5: la mesa plegadiza colocada en la base de la cama.

Foto 6: la misma mesa, desplegada



Foto 6



El vestíbulo de recepción



OFICINAS COMERCIALES

KIM HOFFMANN Y STEPHEN HEIDRICH, PROYECTISTAS

La firma Realty Associates, que recientemente compró el rascacielos Empire States Building, el edificio más alto del mundo, confió a Hoffmann y Heidrich la decoración de sus oficinas

Los proyectos básicos de color se elaboraron con el objeto de unificar el conjunto; pero a la vez la individualidad de los amueblamientos sirvió para acentuar la personalidad de sus tres ocupantes principales, que son los titulares de la firma.

La tendencia es moderna, acusada en los colores y las luces.



La oficina Norte



La oficina Noreste

Las formas de los muebles son simples, individuales y distintas. A pesar de la tendencia moderna, hay también un toque de conservatismo en todos los interiores.

El pequeño vestíbulo ha sido ensanchado por los proyectistas, no sólo para ubicar un gran escritorio de recepción negro con tapa de cristal negro, sino también detrás del mismo, dos sillas, una lámpara y una mesa. Esto fué conseguido mediante la supresión de las paredes en línea y tomando de las habitaciones contiguas dos rincones limitados por paredes curvas. donde se ubican las sillas y mesas. La alfombra es gris perla en todas las habitaciones. Las paredes combinan con las alfombras. El escritorio negro contrasta con un sillón tapizado en cuero rojo. Las dos sillas que van en los rincones redondeados, son de color amarillo claro. Negro, rojo y amarillo sobre fondo gris. son pues los colores de la habitación del frente.

Un corto corredor lleva hasta la oficina norte, que aloja a tres secretarías. El local está ópticamente dividido del corredor por dos sofás redondeados, especialmente diseñados para el lugar. Ellos están tapizados en rojo herrumbre, mientras que las tres sillas son amarillas y los escritorios de roble natural. Todos esos

La oficina Noroeste





Otra vista de la oficina No.ceste

colores están repetidos sobre una cortina de di bujos abstractos colgada sobre el fondo blanco de las paredes.

A la derecha y a la izquierda de este local hay dos habitaciones con la misma planta. La oficina a la derecha o nordeste, tiene todas las paredes revestidas de madera que prestan fon do adecuado a un escritorio forma L proyectado por encargo. Las cortinas tienen un fon do café claro con un dibujo floral en verde y azul. Una silla ubicada a la derecha esta ta pizada en genero verde absintio y el sofá en verde. El punto focal es el sillón del escrito rio en cuero rojo.

La oficina noroeste con la misma planta, tiene como mueble principal un escritorio curvado de roble, con frente acanalado. El mismo acanalado aparece en los paneles especiales que ocultan la luz fluorescente, "Spotlights" ocul tos en los cielo tasos eliminan las lámparas di mesa en la mayoría de los locales. Una tela naranja y oro cubre el sillón de escritorio mientras que el sofá tiene un tapizado color oro. Una silla color verde absintio completa el moblaje de la habitación.

La oficina oeste está ocupada por un gran es critorio en forma de L. más moderno que el de la oficina noreste y más funcional para dar ca bida a diferentes papeles, libros, planos, etc Embutida en la pared hay una gran biblioteca de roble, con radio, altoparlante y tocadiscos

La oficina Oeste





Otra vista de la oficina Oeste

Las ventanas tienen cortinas con un tejido de tondo blanco y dibujos de inspiración arquitectónica al estilo de Piranese, hechos de color verde musgo. Ese mismo color ha sido usado en la tapicería de damasco de la silla y el sillón. Otras sillas del mismo local han sido tapizados en un tejido anudado color rojo la drillo

Fodos los rojos usados en los distintos ambientes armonizan entre si. Lo mismo ocurricon los verdes. Eso hace posible pasar alguna silla de un ambiente a otro cuando se realizan reuniones numerosas. Una mesa con base acanalada tiene tapa de mármol y esconde un bar especialmente diseñado. El mármol es una variante más oscura del gris musgo.

Frente a esta habitación y al otro lado del corredor, está la oficina Este, donde pueden aco modarse miembros de la firma que habitualmente están fuera de la ciudad. Dos grandes escritorios comerciales están colocados contra una gran ventana, que lleva un cortinado de pelo de camello con fondo blanco y dibujos en color sobre rojo y amarillo limón. Este diseño es tan fresco y atractivo que resulta el punto focal de todo el ambiente. Dos pequeñas si llas tapizadas color verde musgo han sido colocadas bajo un mural que reproduce la última adquisición de la firma, el Empire State Building, en su pintoresco emplazamiento de Manhattan





REMINISCENCIAS Y COMENTARIOS SOBRE A R Q U I T E C T U R A M O D E R N A

Conferencia pronunciada por el conocido arquitecto peruano Héctor Velarde en la Escuela Nacional de Ingenieros de Lima y reproducida por cortesía de nuestro colega "El Arquitecto Peruano".

Vamos a tratar de algunos temas de arquitectura que se relacionan con aspectos puramente estéticos, históricos y hasta un poquito filosóficos; es decir, universitarios...

Veámos, para principiar, qué interpretación esencialmente cultural podría darse al espíritu de ciertas formas actuales

de la arquitectura.

Si la forma en la naturaleza es un misterio, en arte es un doble misterio y en arquitectura un triple misterio puesto que la forma arquitectónica está no solamente en la naturaleza y en el arte sino también en la vida del hombre como defensa, como reposo o como realidad soñada. El probleme de la forma es como el problema de la existencia misma; problema que aún para muchos consiste en saber si lo real es o no apariencia... Es decir, es un problema que permite bastante libertad de interpretación y que da cierto derecho a seguir buscando soluciones.

Hoy, las diversas interpretaciones de la arquitectura actual y soluciones admitidas en relación con el espíritu de sus formas, no han variado desde la primera guerra mundial; son, pues, conceptos ya estabilizados a través de más de treinta años de experiencias y creaciones novedoras. Como prueba de esta constancia de criterios, no tengo sino que recordar la interesante encuesta que hizo el diario "L'Intransigeant" de Paris a raíz de la Exposición de Artes Decorativas de 1925, lobre la opinión de los primeros arquitectos de Francia relativa al nuevo arte de construir y a la belleza de sus formas. Estos arquitectos ya están viejos y algunos han muerto.

Oigamos a los más prominentes:

Pierre Sardou, que elevó una de las más bellas iglesias de París. Nuestra Señora del Rosario, construída en ladrillo a la manera clásica de los maestros toscanos, acababa de realizar en el Parque Universitario de la misma ciudad, una sorpresa: el Pabellón Japonés. Este último edificio es de cemento armado aparente, de conjunto elegante y de estética revolucionaria.

Sardou explicó su evolución diciendo: "no soy yo-quien debe hablar de mis obras, son ellas que deben hablar de

mi..." Bueno.

Entre Nuestra Señora del Rosario y el Pabellón Japonés hay un abismo de arte y sólo veinte años de diferencia. No es que una construcción sea toscana y la otra japonesa, no, es que la una es clásica y la otra modernísima. Eso no explica

el cambio de Sardou sino el de la época.

Las épocas pasadas eran estables, la variación en las costumbres era insignificante y las modificaciones que le imprimía el arte eran lentas e imperceptibles, ¿Pero ahora? En todos los dominios, y en particular en el de la industria, nuestro ritmo humano es de 200 kilómetros por hora y todos los días se presentan materiales nuevos...

El progreso tiende a transformarlo todo: calles, edificios, plazas y subsuelos. La arquitectura de mañana, influenciada por los descubrimientos futuros, se adaptará a exigencias insospechables. Su estilo será cambiante e inquieto pero,

más que nunca, impuesto por necesidades prácticas y por la lógica.

Esto es lo que expresa ese abismo entre Nuestra Señora del Rosario y el Pabellón Japonés.

En cuanto a la decoración, escuchemos a Sardou:

"La decoración en arquitectura debe ser exterior e interiormente el resultado, la consecuencia de la construcción misma, algo así como su perfume... Con frecuencia vemos hoy ornamentos aplicados al azar, sin razón de ser, porque se creen bonitos. De allí nace una falta absoluta de unidad que anula el estilo y hace desaparecer la belleza."

Fenelón en su discurso de recepción a la Academia Francesa, dijo: "...se ha obrervado asimismo que la belleza literaria se parece a la arquitectónica. No se debe admitir en un edificio ningún lugar destinado únicamente a la ornamentación, sino al arreglo de proporciones justas. Las partes necesarias para que lo sostengan se transformarán solas en adorno"...

•

Augusto Perret, arquitecto del famoso y entonces novísimo teatro de los Campos Elíseos, es un escéptico de la fantasía y un absolutista de la forma.

Dijo que en arquitectura no hay "estilos", así como cree todo el mundo, sino el "estilo" único, que hace la verdadera arquitectura y que consiste en satisfacer las necesidades de una época con el mínimo de material empleado. Luego —y eso decía yo en esa época— si hoy llegamos a satisfacer las nuevas necesidades que se imponen y si empleamos para ello el material que nos corresponde —el cemento armado— sobre todo, estaremos seguros de haber realizado una verde dera arquitectura. Nos deberiamos sentir satisfechos aun que la obra parezca banal, fea o incomprensible... Era una deducción lógica.

Perret al observar algunas construcciones modernas, tanteos faltos de principio, decia melancólico... "me parece tener por autores gentes que no conocen la función de ciertos ór ganos, como las cornisas, los bandos, las jambas, etc. Sin embargo, gracias a esos órganos que se desprecian, la ar quitectura se defiende, persiste, dura y queda como se ha

querido que quede".

La arquitectura para Perret está ante todo en las ruinas clásicas; bellas en su estructura de principio a fin. ¿Por qué, pues —decia—, cubrir con revoques y enlucidos nuestras construcciones? Esos revestimientos no harán sino desprenderse dejando ver más tarde la fealdad y la mentira. Si es necesario construyamos con materiales pobres pero que sean siempre aparentes. Sólo así tendremos el verdadero ritmo corpóreo de la arquitectura.

Esto es lo que pensaba y piensa Perret, y cuando se le preguntó cuál será la fórmula arquitectónica del mañana, res-

pondió.

—'Las ruinas de la antigüedad la han aplicado dejándonos obras de arte...''

•

Le Corbusier es hombre práctico, optimista y de pocas palabras. Recomendó a "L'Intransigeant" la lectura de su entonces reciente libro sobre el particular. Pero cuando lo interrogaron sobre la exposición de Artes Decorativas de 1925 que acababa de tener lugar, Mr. Le Corbusier no pudo contenerse.

Eso no fué sino una demostración organizada para que los arquitectos dejasen bruscamente los estilos consagrados y académicos y cayeran en la ridiculez de crear un estilo nuevo. Entiendo aquí por estilo lo que se admite corrientemente, la manera de ornamentar un edificio... Nada más estúpido". Le Corbusier fué concluyente.

Los arquitectos —agregaba— aquellos que tienen credenciales en el dominio de la creación, han recibido toda una enseñanza de la vaga y fugaz Exposición Decorativa..."

Le Corbusier detestaba esa Exposición. "La arquitectura—decía— evoluciona ahora no sólo en materia sino en hechos. Su curso está marcado por su propio destino que le dicta la verdad misma. Se esfuerza en armonizar la obra arquitectónica con el espíritu de nuestra época, época de "maquinismo" que nada tiene que ver con las pasadas y que traduce su inquietud en las grandes construcciones de los centros modernos. Esa arquitectura no podrá establecerse hasta que en todo el mundo no venga una era de enormes y nuevos trabajos. Los países tienen que renovarse, es una tarea formidable que la arquitectura traduce por encima de las cúpulas académicas y de las cláusulas de estética".

No hay que olvidar que Le Corbusier es un urbanista por excelencia. De allí la amplitud de su criterio. Tampoco hay que olvidar que como arquitecto es un purista de la forma. De allí su rigor y lo extraordinario de sus realizaciones en cemento armado.

e

Sauvage no es un arquitecto absolutista sino filósofo. Sus tamosas casas compuestas de pisos escalonados y que parecen huir a medida que se elevan, son siempre sonrientes, hechas para poner flores, hay algo en ellas de los jardines suspendidos de Babilonia.

-¿Tendremos un estilo nuevo? -le preguntaron de golpe-. "Eso es una adivinanza -exclamó Sauvage-. Tendria que adelantarme a Dios. ¿Creen ustedes que se prevén sas cosas? Un estilo nuevo no nace de un momento a otro. Luego falta saber si nace. Más bien da la nota definitiva. Nos expresamos hoy por medio del acero y del cemento armado. De alli deriva nuestra manera actual de construir. Pero esto será todo?" Era una gran pregunta que se hacía Sauvage y que contestaba en estos términos: "Esas superficies cuadradas y desnudas, esos ángulos salientes y esas osamentas disimuladas es algo silencioso y triste. Con el pretexto de simplificar las cosas se hace tabla rasa de todo, anulando la fantasía y dándole a la arquitectura un aspecto terriblemente monótono. En arte hay necesidad de un principio que sea rico y leve. Algo así como un velo que se deja caer sobre la lógica y que traduzca su belleza. Hay dos lógicas en arquitectura. La de la construcción con sus leyes rigidas y absolutas y la de la estética con sus leyes amplias e indefinidas; la vida de las formas. Hay que fundir estas dos lógicas de la materia y del espíritu en una realidad; en armonia. Ese es un problema que no es posible resolverlo sino con libertad, sabiduria y gusto. Ahora bien, ¿qué se ha realizado hasta hoy como innovación arquitectónica? Todo se ha suprimido sin libertad alguna. ¿Llegamos por eliminación a la caverna? ¿Qué saldrá de estas tendencias mañana?" —Estamos en 1928—. "La reacción". A esta reacción Sauvage le tenía mucho miedo. Temía que una nube de decoradores viniera a llenar esos muros desnudos de

adornos y linduras. Eso hubiera sido terrible. La verdadera decoración arquitectónica acentúa la belleza constructiva, pero existe la otra, la decoración aislada y caprichosa de la cual hay que defenderse a todo trance. Lo peor es que la arquitectura actual no parece prestarse ni prepararse a la ornamentación debida sino más bien a la peligrosa...
Sauvage hubiera seguido filosofando si "L'Intransigeant"

no le hubiese exigido una conclusión precisa de sus reflexiones.

Se le quería hacer decir que estábamos en una época de transición. Sauvage la admitía pero sin prever su forma reveladora, "Epoca de tanteos, más bien" — decía.

Sauvage estaba construyendo entonces una casa de cemento, especial, con pilastras tubulares, que tenia forma de órgano. ¿Será el tubo la fórmula arquitectónica de mañana? "No me hagan decir esas cosas" — murmuró Sauvage.

•

Paul Lebret es un arquitecto romântico. Dijo que "el estilo es el hombre" y agregaba que también es la literatura de todo un pueblo, su historia en cada época, el reflejo de sus costumbres...

¿El estrlo de mañana —le preguntaron— será entonces la expresión del hombre de mañana?

Lebret no quiso ir tan lejos. Prefería observar lo que era la vida entonces. La encontraba fea y afirmaba que sentia una reacción inevitable. "Estamos bajo el reino de la máquina -decía-, del avión, del auto, de la telegrafía" -Nadie soñaba aún con la atomica-. Hemos salido de una guerra que lo ha transformado todo. Nuestra arquitectura sigue ese curso. Se suprimen cornisas, molduras, adornos y tejados. Hasta el circulo ha desaparecido. ¿Qué nos queda? El cubo con huecos cuadrados. Y el material que empleamos parece no admitir otra cosa... Se busca la senci-llez y caemos en la pobreza". Lebret no puede admitir la continuación de este estado de cosas que nos llevaría a la nada. -Era la época "dadá". Por eso Lebret era optimista y se entusiasmaba al pensar en los estilos pasados. han dejado una huella imborrable, sobre todo por la duración del material... Pero ahora, ¿que vamos a dejar a la posteridad? Nuestras construcciones -decia- parecen hechas para que duren solamente una generación. Los revestimientos, estucos, enlucidos y otros materiales desaparecerán... "¿Dónde está nuestra piedra noble y eterna?, exclamaba. Será reemplazada por el cemento armado a condición que éste aparezca tal como es, sin revoques ni pinturas", Esa era la única reacción deseable para Lebret.

—¿Cuál fué en resumen el resultado de esta encuesta, de hace un cuarto siglo? Constatar que los arquitectos de Francia y de medio mundo, trataban, como hoy, de hacer cosas nuevas basados en un mismo principio, en el que aprendieron en sus escuelas a pesar de todos sus "pompierismos", el gran camino que lleva a la obra sana en arquitectura: realizar la verdad, la verdad constructiva y de función de cada época —curso de Arquitectura de Monsieur Gadet, 1834—1908. De ese solo y único principio surgiria lo que hay de nuevo y bello en la forma actual arquitectónica.

Como hemos observado, estamos todos conformes, encantados, con esas verdades. Pero, sólo de esas verdades tan sencillas, tan aparentes y tan cómodas, surgirá realmente la belleza actual de las formas arquitectónicas?

Ya hemos dicho que ante el problema de la forma de arte podemos atrevernos a pensar muchas cosas. Pues bien, salgamos un poco de los caminos fijados y repetidos, y seamos algo más aventureros. Después de todo, el mundo de las formas es esencialmente variable, fecundo y atrayente; es un mundo que nos invita a perdernos. Vamos a perdernos. Luego la antropología, que ya es una ciencia hecha y derecha, proclama a todas luces que en materia de símbolos y signos, es decir, de forma: creadas por el hombre, que además, lo caracterizan y definen, los factores puramente culturales son determinantes de mucha más importancia que los factores biológicos, maquinistas y funcionales.

Si se trata en arquitectura de lo nuevo y lo bello de sus formas es evidente que no podemos dejar de lado lo viejo y lo feo de las formas anteriores; si no, ¿cómo las reconocetíamos?

Ahora bien...

Qué se prefiere, lo viejo o lo nuevo?

Si se trata de zapatos, lo viejo, pero si se trata de arte hay que pensarlo mucho. Entre lo feo de expresión tradicional y lo feo de expresión moderna creo que es preferible lo feo de expresión tradicional; hay que impedir la fealdad con futuro. Ahora, entre lo bello de expresión tradicional y lo bello de expresión moderna, creo que es preferible lo bello de expresión moderna; hay que favorecer la belleza con suturo. A la beleza misma le importa un pito lo viejo o lo nuevo. El problema está en que en todas las épocas los buenos artistas han sido muy poquitos comparados con los malos, y esto confunde mucho sobre todo ahora que hay tantos y que cada uno inventa lo suyo a solas y en pampa libre. Sin embargo, la belleza de ahora se impone como la belleza del pasado. ¿Por qué? Porque todas las bellezas no hacen, en el fondo, sino una sola. Dicen que se necesita tiempo, mucho tiempo, para apreciar la belleza que puede haber hoy día. No es de creerlo. En cada época. y en el peor de los caros, siempre ha habido algunos elegidos que han reconocido y afirmado la belleza que ellos han creido de su tiempo pero que -y esto es lo divertidosiendo belleza resulta cosa siempre eterna.

El conjunto de los medios, de todos los medios, para lograr la Belleza con B, es lo que realmente cambia, y si este concierto de medios no logra la B, las mejores técnicas y las más profundas teorías quedan sin trascendencia alguna. Si lo griego o lo gótico no hubiese culminado en belleza posiblemente lo griego o lo gótico nos importaría muy poco como arte y mucho menos como procedimientos y principios.

Si un renacentista no veía la belleza del gótico sino la de su época, ¿sería porque el gótico fué muy feo en el "cincuecento"? Sí. A Rafael, por ejemplo, el gótico le parecía horrible. Pero el hecho es que, a pesar de Rafael, el gótico permaneció bellisimo. ¿Qué pasó? Nada. Que generalmente se reacciona contra lo inmediato y es que lo inmediato es lo que vemos alejarse de nuestras narices: lo damos por muerto y principiamos de nuevo lo nuevo para seguir creando lo que será viejo mañana. Y felizmente es así porque sin ese pequeño y rápido olvido no se crearía absolutamente nada.

Pero, ¿qué se crea? ¿Lo que varia o lo permanente? Ambas cosas, pero una muere y la otra vive. Lo permanente es la belleza, cualquiera que sea su tipo, lo que pasa son los medios, los procedimientos, las técnicas, los conceptos y hasta los ideales. Nadie va a construir hoy día como los egipcios ni a sentirse Osiris y, sin embargo, ¡qué hermo sura!

En el reino de lo bello se encuentran todos los tiempos ahora, que la búsqueda y penetración de ese reino tenga por razones lo místico, lo imperial, lo económico o lo social con sus técnicas respectivas, eso nos tendría completamente sin cuidado si todo ello no redundara en belleza. Todo pasaría como pasa una moda o una herramienta.

Las formas de arte varían continuamente, se producen, se transforman, se reponen y regresan. Son las constantes transiciones, fusiones y rupturas de esas formas las que milagrosamente, van cristalizándose por momentos en la his toria del mundo como tipos puros de belleza. La obra de arte está siempre impregnada de pasado y viva de futuro Lo que es constante es la belleza de esas cristalizaciones, eso es lo permanente y lo que se iguala en el tiempo. De ahí que en arte lo más remoto y lo más nuevo puedan con fundirse en esencia.

Toda época tiende a un tipo de belleza que le es propio, a un absoluto estético que le corresponde pero, cuando lo al canza, ¡cuântas reminiscencias lejanas, similitudes, parecidos, regresiones y hasta repeticiones! Y esto es lógico. Lo eterno no tiene sino una sola luz para lo bello: luz que atraviesa los siglos y que, muchas veces, ilumina lo reciente con los más distantes reflejos

Un ejemplo, ¿Quién puede negar el brilo y las claridades helénicas en algunas obras de arquitectura moderna y, en particular, en las de los maestros alemanes como Gropius. Breuer y Van der Rohe, que tanta influencia han tenido y tienen actualmente? Las brisas del Acrópolis, frescas, puras y llenas de diáfanos espacios, parece que hubieran venido desde Atenas a hacer vibrar los cordajes y a hinchar el ve lamen de esas obras recientes, nítidas y flamantes. ¿Será esto una simple coincidencia? En todo caso es una coincidencia en lo eterno de esa belleza, una coincidencia lograda por el arte, pero con recursos, principios, sistemas e ideales actuales no sólo diferentes en muchos aspectos a los de los griegos, sino aún contrarios. Aqui se ha creado lo perma nente de esa belleza con lo pasajero de lo nuestro. Esos medios, sin la voluntad de llegar a hacer algo bello como los propios griegos, de trascender a algo superior y preconcebido como lo hicieron ellos, sin el deseo imperioso de alcanzar la meta de un tipo de belleza arquitectónico carac terístico por su transparencia y euritmia, no hubiera dado posiblemente, sino técnica precisa, funcionalismo a secas procedimientos científicos, pura ingeniería, es decir, lo que los griegos no conocieron nunca a solas. La razón de esa coincidencia no puede estar en los materiales, ni en el clima. ni en los conceptos racionalistas de hoy, ni en el proceso fun cional de las formas y menos aún en el sentido dinámico de la arquitectura áctual, porque los griegos operaban de manera muy distinta en busca de su belleza, de esa belleza que, sin embargo, vibra recóndita en las obras de arte de los citados maestros modernos

Hoy, ya lo hemos visto, es principio fundamental que la belleza arquitectónica se obtiene como una consecuencia di recta del funcionalismo: a mejor organismo resuelto para de terminada función, más belleza lograda. La función manda Los griegos, en cambio, persiguieron un tipo preconcebido de belleza y perfeccionaron ese tipo durante tres siglos hasta alcanzar los modelos ideales de su arquitectura en los templos del Acrópolis y los de su escultura en los dioses del Olimpo. La coincidencia en belleza de lo nuevo nuestro con lo viejo helénico, no parece pues estar en el proceso funcionalista para procurar esa belleza, sino más bien en

una intima voluntad de crearla así, rítmica, pulcra y alba-

como la crearon los propios griegos.

Todo en Grecia — me decía un turista culto — se construía en estilo Partenón y, en los últimos siglos de la Edad Media, todo se construía en estilo catedral, hasta las mesitas de noche... Hoy todos los grandes edificios modernos y hasta los objetos se construyen en estilo edificio ONU de Nueva York. Fíjese, por ejemplo, los "vanities" de las señoras, que para tener una forma chata estilo edificio ONU, hay que ver las torturas que pasan ahí dentro el "rouge", los polvos, la mota y el espejito".

Hay mucho de cierto en esto. En todo caso es un indicio historico de que estamos, como estuvieron esos viejos estilos, en el camino de una gran expresión arquitectónica. , No estaremos nosotros, igualmente, buscando y logrando un estilo a pesar de no desearlo como tal? ¿No será, por encima de toda función- el denominador común de la belleza que se persigue? ¿Un tipo preconcebido de belleza que, por el momento, nos parece aún menos variado en su plástica que el griego o el gótico a pesar de la libertad de creación actual que creemos tener, de las innumerables consecuencias de forma del funcionalismo y de que no admitimos ningún modelo? Se diria que si. Las obras de los mencionados maestros contemporáneos reflejan las mismas luces que, hace dos mil años, iluminaban la pureza, el vuelo y las armonias que encontramos en los pórticos del Erectéon o en las piedras sagradas de Delfos, no precisamente porque esos maestros sean hoy grandes ejecutores de nuevas técnicas y teorías, sino porque, sobre todo, son artistas excelsos que han ido expresamente a coincidir con Grecia por el camino sutil y misterioso de la belleza. Transparencia de volúmenes, claridades de planos y distancias, exquisitez de líneas... Cosas de poetas.

Ese camino que los lleva al espiritu de la belleza helénica es dificil considerario como una consecuencia de nuevos propósitos o como casualidad; la coincidencia no deja de estar hondamente dirigida. Se podria, quien sabe, en una hipotética similitud de intenciones estéticas en relación con la lógica constructiva, con la franqueza de la estructura o conla pureza de formas y materiales que se emplean hoy día. Pero creemos que esto no basta. Más lógica constructiva hay en la beleza gótica, más franqueza estructural, tanto en la forma como en el empleo de los materiales, luego en lo gótico hallamos un dinamismo efectivo en la plasmación del espacio que no tiene lo griego y, por último, tratándose de maestros que no son precisamente mediterráneos, hubiera sido más explicable que la belleza de sus obras coincidiese más bien con el alma de la arquitectura gótica y no de la griega.

Esto da derecho a plantear otra hipótesis; ni racionalista ni étnica, sino simplemente cultural.

Los citados maestros son olímpicos rebeldes de las armazones tradicionales sin objeto y de las viejas formas ya huecas y sin vida. Esto lo sabemos. Pero también debemos saber que todos ellos están impregnados de espíritu y de sabiduria, es decir, de pasado. En arquitectura sólo se puede ser rebelde a fuerza de oficio y de cultura. Hay que apoyarse sobre lo firme y hondo de una tradición cultural y artística para reaccionar contra ella con derecho y por medio de nuevas y hermosas creaciones. Y esa tradición de cultura y arte fué ante todo, para ellos, la que dejó Grecia en Alemania a través de todo el siglo XIX. La influencia del gran arquitecto Schinkel, que con su genio revivió y prolongó en el mundo lo más sutil de la belleza griega, está aún latente en lo íntimo de la sensibilidad y de los ideales

estéticos de esos maestros germanos. "Todas las grandes épocas han dejado una historia de si mismas en su estilo de edificación, ¿Por qué no tratamos de encontrar un estilo para nuestra época?" Cuando Schinkel escribió esas líneas en 1830, frente a las usinas de Manchester, sus continuadores inmediatos, Persius, Schaubert, Schliemann, y los continuadores inmediatos, hasta Peter Behrens, recibieron la primera orden de partida hacia una arquitectura que fuese tan bella como la griega, pero nueva... Luego se estableció en la misma Alemania el gran laboratorio de fines del siglo XIX y principios del XX, que produjo el milagro de esas transmutaciones indefinibles de lo griego y de eras metamorfosis de la apariencia de que nos habla Malreaux en su Psicología del Arte, y que nos encanta reconocer nuevas y eternas al mismo tiempo. No hay que olvidar tampoco que Goethe dejó el susurro del mundo griego en todos los corazones y cerebros cultos de la Alemania romántica del siglo XIX; de ese siglo visto tan a menos por los artistas modernos y que fué como una retorta mágica para la alquimia arquitectónica actual. Sabíamos que los alemanes fueton grandes alquimistas, pero nunca pensamos que hubiesen podido transformar su fuego fáustico en sonrisa de Apolo. Se dirá que la arquitectura no es cosa de brujería, pero no está probado que la belleza no lo sea a pesar de las recientes seguridades de filósofos como Herbart, Fiedler y Hanslick.

Ahora hagamos una pausa. Dejemos este asnecto sobre las nuevas formas arquitectónicas debidas a posibles factores de pura tradición cultural y consideremos ornamento de esas mismas formas: su adaptación a medios blandos pero muy resistentes como el nuestro.

La forma tiende al fondo como decia Aristóteles, y arui, entre nosotros, las nuevas formas principiaron a emplearse no rolamente sin fondo, sino contra el fondo mismo de la arquitectura moderna. La forma, como el verbo, apareció primero. Luego se encarnó y sigue encarnándore con más o menos éxito en nuestras creaciones de arquitertura actual. Al principio esas formas sueltas, insolentes, venidas del extranjero, chocaron muchisimo, nero poco a poco fueron ahondándose en nuestro medio suave, en nuestra tierra plástica y en nuestro cielo gris perla y hoy, después de más de treinta años de cristalizaciones, algunas de esas formas brilan ya con su fondo aristotélico.

Analicemos dos ejemplos de esas encarnaciones; son ejem plos primeros y opuestos de adaptación de forma. Dos construcciones sobre las cuales escribi hace más de veinte años como casos de gran novedad arquitectónica en Lima en un estudio sobre el adobe, la quincha y el cemento armado. Se trata del edificio Gildemeister y de una casita cúbica en la calle Cervantes.

Principié naturalmente así:

"Tratar de arte moderno entre nosotros es peligroso por que tiene muchos enemigos. Ahora, si además de arte mo derno, lo que exponemos es arquitectura moderna, podemos producir una revuelta. La ercultura, la pintura o la música es algo siempre accidental, pasajero, sin mayor trascendencia para el público que sólo desea ver, oír y seguir su camino, Ah! pero la arquitectura es una imposición: se tropiezan con ella; tienen que entrar en ella, y ésta se yergue inso lente, indicando, en forma definitiva, el lugar que ocupa entre ese público, para él y a pesar de él".

Veamos ahora de dónde vino esa antipatia tan marcada por las innovaciones estético-constructivas. Era una repulsión violenta por todo lo que fuese maquinismo y equilibrio en cemento armado. En otras partes, aun menos adelantadas.

esto despertaba hace 30 años, gran curiosidad, interés y hasta se establecía como cosa útil. Aquí parecía intensión del diablo.

Primeramente la arquitectura siempre ha dado el paso definitivo en la historia del arte. Este paso no es precisamente el primero, como se cree, a veces, sino el último. Cuando ya todas las artes han merodeado con sus innovaciones alrededor de la arquitectura, ésta acaba por absorberlas integramente en su espíritu y cristalizarlas en su cuerpo magnífico. El proceso es lento, se hace poco a poco, y, además, es necesario que el público culto se interese por el curso de esos grandes expedientes del espiritu humano. Tiene que haber cierta preparación progresista para recibir los advenimientos evolutivos de cada época, sobre todo en arte. Ese interés, esa preparación no la teníamos, no podíamos tenerla aún en nuestro medio alejado y estático, había malestar y extrañeza ante lo que venía aisladamente de afuera, sin continuidad de causa directa y tenue para nosotros. Era, pues, lógico que resultase sorpresivo, absurdo y hasta insultante el paso triunfal que, sin aviso previo podía dar la arquitectura moderna en nuestra buena Lima. Lo brusco no gusta nunca y mucho menos aquí donde el clima no lo permite. Por otro lado, el adobe y la quincha, nuestros oueridos y ntilisimos materiales de construcción, se amoldan a todo. La belleza se hacía a fuerza de telones que se nonían por delante. y esto era ya una costumbre -que todavía persiste- y hasta un placer. Tenemos ejemnlos: edificios que, si fueran ciertos es decir, si existieran tal como fueran concebidos en sus formas aparentes de piedra, serían dignos del mayor aprecio y respeto. Pero, arquitectónicamente, que es sinónimo de constructivamente, esos edificios no existen. Son manueras, moldes de veso que se hacen en miniatura para construir desnués de verdad. Lo que nasa es que esas manuetas o moldes han sido monstruosamente agrandados hasta llegar a la escala humana. El adobe, la quincha y el veso, constituyen alli los elementos de sostén para formar los telones de fachada que aparecen perforados para que entre y salga la gente.

l as consecuencias eran, pues, nefastas nara el arquitecto. Como no ha existido la discinlina de la construcción en niedra, que durante siplos educa la paciencia y agora la sabiduría para llegar a verdades inconmovibles de equilibrios, a esas verdades de unidad nétrea en que todo es fuerte y estable, porque en el fondo encierran un drama total de aspiración y de esfuerzo, como esas grandes experiencias no las hemos experimentado en Lima, nos faltaba en lo absoluto el respeto por la más sublime de las artes, por la requirectura.

El plano que es lo que vale como concepto de comunión con la estructura, porque en él está todo lo que va a ser inmutable, era lo que menos importancia tenía. Se sabía de antemano, que, gracias al adobe, a la quincha y al veso, se le podría transformar en cualquier momento; agregar pisos, tanarle ventanas, ponerle balcones, etc., etc., En cuanto a la construcción, que la podía hacer cualquiera con un poco de práctica, era lo único que generalmente se remuneraba. Un material como el adobe era capaz de invertir el orden de las cosas.

Otra consecuencia: Cualquier edificio o local servía para cualquier destinación. Yo oí decir: "El Country Club va a quebrar, ¿oué harán con él? Pues una clínica; sería magnifico...", fué la contestación. Luego, el Palacio de Justicia, que se iniciaba, hubiera podido transformarse en Baños Públicos y el ex Palais Concert en Manicomio.

Lo disciplinado y riguroso que tenemos nosotros en arqui tectura es hecho de piedra. Herencia de los incas o de los españoles. Allí hay cósmicos panoramas constructivos en los primeros y gloriosas victorias estructurales en los segundos. Si ello hubiese continuado nuestro aprecio por la arquitectura sería seguramente otro en cuanto a calidad y bondura.

Hoy, con la arquitectura moderna, ya no precisamente de piedra, sino sobre todo de cemento armado, tan justificada y rigurosa como todas las arquitecturas definidas, veamos cómo se trató, al principio, de adaptarnos a ella en nues tra Lima.

El arquitecto se encontraba entre dos polos opuestos, para realizar sus ideales de verdad reciente. De un lado, la arqui tectura moderna, mecánica, precisa y, de otro lado, la arquitectua de adobe y quincha orgánica y plástica que es justamente lo opuesto. El noble intermediario, que es la arquitectura de piedra, puede decirse que no existía prácticamente. Lo que existía eran sus imitaciones en tierra y caña. El mundo firme y cristalino de piedra no lo apreciaban sino muy pocos a fuerza de estudio o de intuición artística. El público no lo sentía. Entre nosotros no había, pues, una transición suficiente y necesaria para que no dejase de chocar lo riguroso y lo vibrante de lo nuevo en arquitectura. Nuestro medio y nuestra gente, hacía tiempo que dormia en un pasado estético-constructivo fácil, continuo, artificioso, sin mayores exigencias ni problemas. No había que despertarlos en sobresalto, de golpe, con violencias arquitectónicas.

En arquitectura pasa lo que en las escalas zoológicas. La evolución sólo es manifiesta con claridad absoluta entre los limites de cada especie, aisladamente, independientemente. En arquitectura se produce algo parecido. Las épocas de transición son siempre brumosas; las formas arquitectónicas sólo evolucionan con precisión y continuidad entre los límites de cada período característico. Frente a la iniciación evolutiva de la arquitectura moderna en Lima tenemos casos sorpresivos: El edificio Gildemeister fué uno de los primeros especimenes... Era de familia "neo-gótica" que estuvo muy en moda en Alemania y en los EE. UU. hace unos 40 años, pero que nada tenía que ver en Lima. El gotismo y la nueva arquitectura vertical presentaban ciertos puntos anarentes de contacto. El gótico es la expresión pura y pétrea del misticismo y escolástico de la Edad Media. Esa expresión fué traducida por un sistema constructivo descarnado, de esfuerzos localizados v subdivididos al máximo. de equilibrios mecánicos. El material de construcción al hacerse todo espíritu se hizo al mismo tiempo todo lógica La naturaleza carnosa, la vida orgánica, el reposo de lo clásico, no tuvo nada que ver con esa arquitectura de abstracción simbólica. La arquitectura moderna surgió de un proceso inverso pero de igual limoidez de forma. Se trató no de una espiritualización máxima del material dirigida hacia el cielo, sino de una materialización minima y estrictamente necesaria del espíritu de hoy que no es precisamente místico, sino más bien, angustiosamente científico. Una expresa pureza de alma, el otro, pureza de objeto. Los sistemas constructivos de este último provienen no de lo que se le exige a la materia el máximo de esfuerzo con el mínimo de volumen para sublimarla, sino de lo que se le exige a la razón para resolver ese máximo de esfuerzo con ese mínimo de volumen, respetando y doblegándose a exigencias utilitarias. En el gótico, fué la piedra, en la arquitectura moderna, fué, ante todo, el cemento armado. Los caminos fueron opuestos como los materiales, pero en ambos casos la escuela lógica es la misma en localizar esfuerzos, subdividirlos, equilibrarlos mecánicamente, descarnarlos.

Contemplemos ahora el edificio Gildemeister, que encerraba tantas verdades del sentir de la época a pesar de su neo-

gotismo.

Si queremos explicarnos en forma gráfica el porqué del choque brusco y hasta desagradable que produjo su aparición, no tenemos sino que compararlo con lo que lo rodea. Es evidente que esa construcción surgió como un fantasma nórdico revolucionario y dominante por encima de nuestros dormidos y humildes techos de torta. De la simple comparación provino el rechazo. Pero la arquitectura viva, a pesar de considerarse ya arcaica en otras partes, la que encerraba de todas maneras posibilidades futuras, podemos estra seguros que no se encontraba en lo que rodeaba a ese edificio. Fué un primer ensayo de adaptación de forma moderna y un escándalo mayúsculo.

.

Pasemos a lo que podríamos llamar la segunda faz de la arquitectura moderna entre nosortos; la horizontal. Lo que hemos examinado tiene como raíz genealógica la primera etapa de la arquitectura, la de movimiento gótico, la que tuvo gran boga en los Estados Unidos por adaptarse mejor que cualquiera otra forma arquitectónica a los rascacielos. De esa verticalidad, que se creia innata del modernismo y que más solucionaba en los rascacielos un problema económico que verdaderamente artístico, vamos a pasar a la horizontalidad, que es como el sentido genuino y libre de la arquitectura actual. El cemento armado se luce así en su totalidad y de manera inconfundible al lanzar sus tetrazas al vacío, sin apoyos intermedios, en voladizos.

Esas sormas suspendidas y continuas, esos equilibrios plásticos de planos en el espacio no pueden construirse sino en cemento armado. En esos prodigios está todo su sello y verdadero carácter. Ese material extraordinario de fondo elástico y de forma rigida, que satisfacía todas las exigencias estructurales y se cristalizaba en cualquier audacia, no admitia muchas ornamentaciones. Su rigidez y a la vez su dinamismo no le permitia la acentuación decorativa de motivos, como pasa en las partes orgánicas y fijas de la arquitectura clásica: capiteles, frisos, molduras, etc. Aquí se trataba de bloques nervados hechos de una pieza.

'Explotando esas posibilidades puras y maravillosas que ofrece la nueva aroustectura —eso decía yo hace muchisimos años— el arquitecto suizo-francés Mr. Le Corbusier ha fundado ya una escuela y de esa escuela me permití, una vez, formular un proyecto.''

'Debo declarar que los planos correspondientes pretendí imponérselos como una invitación muy aceptable a un distinguido señor alemán. Yo creía que por ser alemán, de ideas muy avanzadas, a pesar de su enorme experiencia, y haberme pedido algo moderno, estilo "plancha", le hubiera podido gustar... Pero no. No me ha vuelto a hablar más del asunto. (De esto hace un cuarto de siglo)."

Había necesidad de ser muy valiente para llevar a cabo, como propietario, una construcción de esta clase en nuestra Lima que no tenía nada que ver con el ideal maquinista de la vida.

Lo estrictamente teórico aplicado a la materia no agrada nunca. Resulta cosa extraña a nuestra naturaleza humana. Aunque en arquitectura, como en música, la belleza implica un gran respeto por la estructura hecha de matemática, es necesario que exista en ella algo de cuerpo carnal, que dé la nota humana; sólo así podremos reconocer nuestras obras y podremos amarlas. En la arquitectura del hogar, por ejemplo, en la casa, esto es esencial. El abrigo, ese factor primitivo de la vida que consta de techos y de muros ingenuos, no se puede transformar en puro utensilio fisio-psicológico de cemento armado por más justificado que sean en teorías de ultra higiene y ultra urbanismo. El principio ideal de Le Corbusier es digno de mayor respeto y admiración; es evidente que ese principio es la base principal de la arquitectura moderna. Pero, por más pitagórico que sea el encanto de los polígonos regulares no se pueden llevar cosas trascendentalmente humanas, es decir, de otro orden, a límites geométricos y a soluciones de estética gráfica.

Esto se ha comprendido aquí como en todas partes, y los equilibrios escuéticos y esqueléticos de las nuevas exigencias y materiales se han humanizado ya —no hay que confundir con "acriollado" — bajo la capa limpia, necesaria y púdica

de superficies lisas, gratas y reposadas.

Le Corbusier subsiste integramente dentro de esas nuevas formas conciliadoras, más prácticas, más confortables y más fáciles de llevar a cabo por medio de moldes sencillos. No hay que violentar la vida por querer hacerla más cómoda y eficiente.

De esas casas límpias y puras hay barrios enteros en Francia, Alemania, Holanda, EE, UU.... Aquí, entre nosotros, también tuvimos una de eras construcciones —por algo debíamos principiar— pero no fué de cemento armado, fue de adobe.

Una residencia diseñada por Claudio Sahut, en la calle Cervantes: hoy pasa inadvertida, pero tuvo una influencia bienhechora a pesar de sus preciosísimos estilos 1925; fué una gran precursora de limpieza y nitidez de volúmenes.

—Yo mismo después de la casita de la calle Cervantes, hice una "cubisima" de ladrillo en San Isidro.

Ahí estábamos en presencia de algo que fué muy nuevo para la época, de adobe y que aún gusta. Todo se explica. Hemos principiado nuestra exposición con la arquitectura de adobe, luego, pasando por la arquitectura de piedra, hemos llegado a la arquitectura del cemento armado, y ahora, como caídos de las nubes, nos encontramos de nuevo frente al adobe...

Esto constituye seguramente una de las mejores pruebas de que los extremos se tocan. Podemos también, al observar este fenómeno formular la hipótesis de que la evolución ar quitectónica universal ha completado su ciclo y que a nosotros nos cupo el honor de cerrarlo con llave de oro Lo que salió de la tierra volvió a la tierra...

Pero dejemos la metafísica, que a nada conduce en arquitectura, y analicemos los hechos.

¿Por qué sentimos hasta ahora que en esa casa de adobe hay algo profundamente agradable? Porque hay verdad de forma, es decir, hay una arquitectura de acuerdo con el material.

Lo que pasa es que hasta entonces no habíamos descubier to esa arquitectura porque nunca hemos sido francos con el adobe.

La composición de Sahut fué animada por ese mismo espiritu de limpieza de superficies y volúmenes que nos entu siasma actualmente y que el cemento armado justifica y proclama.

Ambos materiales aparecen en el espacio de acuerdo, no ha biendo nada de común entre ellos. Los separa un abismo que no es otra cosa que el mundo de la estructura. El adobe

l'Signe en la pág XLII i



Vista del lado Norte. La casa está ubicada lateralmente se bre un terrene en pendiente, y en completa armonia con su jardin. El terrene en pendiente permite entrar sin escalones, tanto al subsuelo como el piso superior.

CASA HABITACION EN BINNINGEN, SUIZA

OTTO SENN, ARQ.

Esta casa tenía que construirse en un barrio de viviendas de dos pisos, ubicado en uno de los suburbios de la ciudad de Basilea. Su ubicación en un terreno en pendiente que mira hacia el norte, permitia una espléndida vista por encima de la ciudad sobre el valle abierto del Rin y las montañas que se alzan en la otra margen del río

La disposición general de los diversos ambiente debía amol darse a las condiciones exteriores que se han descripto: debía sacarse el máximo partido de las vistas hacia el norte y al mismo tiempo debía asegurarse una cierta exposición al sol del living room. El interior exigia abrigo contra los peato nes de la calle y los vecinos de las casas ubicadas en la ladera



Virta deede el Este. Les dormitories y el living room se abren ha cia el Este, bajo una terraza cubierta

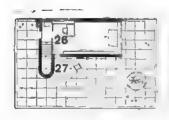
Planta superior 26, estudio.

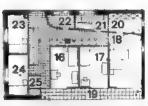
27, terraza

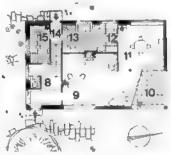
Primer pise: 16 y 17, cnartos de niños; 18, dormitorio principal; 19, terraza; 20, cuarto de tollette; 21, baño. 22, tollettes; 23, cuarto de servicio; 24, cuarto para huéspedes; 25, placards.

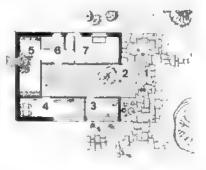
Planta baja: 8, hall; 8, living room; 10, terraza; 11, comedor; 12, office; 13, socina; 14 y 15, comedor de diario.

Bubeuelo: 1, galería cubierta, 2, vestíbulo: 3, cuarto de des ahogo: 4, bodega: 5, carbone-ra: 6, calefacción: 7, lavadero.













y, finalmente, el edificio debía estar en armonía con el jardín ubicado en la pendiente.

Se trazó un programa comprensivo contando con medios relativamente escasos, por medio de una disposición compacta en una forma cúbica, colocada transversalmente en el terreno inclinado. La flexibilidad del plan pudo asegurarse mediante una estructura en acero.

En la planta baja se han instalado el lavadero, la despensa, la bodega, el depósito de combustible y la calefacción, que circundan un gran hall de entrada contiguo al pórtico cubierto. En primer piso se han acomodado los ambientes de vivir, que comprenden el living room y el comedor contiguos a una terraza, la cocina, office y dependencias de servicio, mien-

Terraza cubierta, delante de los dormitorios del primer piso.





Dermitorio para niño con vista al Este



Vista desde el living room hacia el comedor y la terraza, en la planta baja. Estos tres ambientes forman una sucesión ininterrumpida que ocupa toda la profundidad del edificio. Las ventanas, orientadas hacia tres lados, permiten una visión casi completa del paisaje circundante

tras que en la planta superior o segundo piso, están los dormitorios, baños, cuarto de vestir, toilet, cuarto de roperos, cuarto de huéspedes y una habitación de servicio La terraza superior, practicable, contiene un amplio estudio que disfruta de una envidiable quietud y de magnificas vistas so bre el panorama circundante.



LAS DECORACIONES DE JEAN ROYERE, PARIS

Living room instalado en una casa de la época 1900, en la que se abatieron todos les tabiques a raz del suelo. La chimenea es de ladrillos rosa y blancos. Los appliques son de metal al laqué anaranjado con borlas negras. Alfombra de lana blanca, cortinas blancas con diseños floreados.





Plant Byddy I



AND AND AN AFATE OF WHALAM R DIFFERENCE SALVE BARRESSA

DESIGN OF SANTA BARBARA COTTAGE WINS GOLD MEDAL FOR ARCHITECT

Alth and in \$20 max at humanism on the states of Wolfman R. Discharged in the Rose Railes States at Railes S

Previous L. Arkerman at New 2 wh, however is of an architectured, specific of lends often in a wife in appropriation of the extend as in remaind among in decision and control process of design of the harmonic harmonic design of the extends of the





Estampas del escenario americano en tre los años 1925 29, donde empezara a actuar Neutra recién llegado de Europa.

LA ARQUITECTURA AMERICANA EN EL TERMINO DE UNA VIDA HUMANA

Por RICHARD J. NEUTRA

Cuando una madre contempla el crecimiento de un hijo, disfruta de un placer que no carece de sombras. Su corazón se retarda en la imagen del bebé, y en sus relaciones con el niño, está siempre atrasada con relación a los tiempos. Equivocadamente tiende a mirarlo y tratarlo tal como era, es decir, como era hace uno o dos años, dulce e inocente. Nosotros necesitamos, en cambio, una vista fresca actual en cada estado de desenvolvimiento.

Las Américas del norte y del sur han crecido tremendamente en lo que va de mi vida. Su crecimiento ha sido a la vez impresionante y chocante para las patrias de origen de esos países que, con frecuencia, se estremecen a la vista de tal crecimiento de la fuerza materia! y el orgullo, que puede tener un fin amargo. Pero el materialismo vulgar, no limitado a los Estados Unidos, es sin duda más fácilmente notado que el crecimiento espiritual. La arquitectura americana, el es píritu del diseño y del planeo, han marchado paralelamente a otros desarrollos y han sufrido una interesante evolución dentro del curso de estas tres últimas décadas que yo puedo recordar, y que recuerdo, no como mero espectador.

Una persona que deseara evocar la escena arquitectónica que de inmediato me rodeó allá por 1920, puede verlo en los estantes de las bibliotecas, y en los números atrasados de las revistas que, con orgullo, exhiben los más nuevos edificios de aquellos tiempos. Los monumentos corrientes no habían desplazado al Edificio Woolworth del bajo Manhattan y otra arquitectura de aquella época de prosperidad, cuando América entró en la primer guerra mundial.

Yo mismo conocía a los grandes promotores y políticos y vivía con gente sencilla. Adolfo Loos, mi héroe lleno de 'savoir faire', habia vivido con los mismos seres humanos en tiempo de la Exposición Mundial de Chicago de 1893 y los habia acercado a mi corazón a través de anécdotas maravillosamente relatadas, cuando yo era un joven estudiante y tenía por él una cabal devoción. Había algo inspirador en esa gente común, que había venido de tantos lugares distintos y habían trabajado en un fuerte remolino para formar y conformarse a una nueva tradición. Adolfo Loos que, como pensador entre los arquitectos, dió tal vez un giro pragmatico a lo que yo había admirado, desde mi niñez en adeiante, en los diseños de Otto Wagner, me había convertido en un americano por elección 10 años antes de que pudiera ver al país personalmente. Pero allí estaba un continente, con tres o cuatro individuos tal vez, aislados y conscientes de una gran deficiencia cultural en la gran masa de ubicua actividad edificatoria. Sullivan y Wright mismos debian sentirse amargamente descorazonados por la falta de seguidores. Era un aislamiento, difícilmente imaginable ahora, algo como la soledad de una pequeña banda de exploradores sintiéndose absolutamente solos en las vastas soledades de la Antártida.

Sin embargo, fué entonces que yo comencé a escribir un libro lleno de esperanzas (1) sobre cómo América estaba construyendo en el ámbito de un continente entero, en contraste con Europa dividida por tantas fastidiosas fronteras aduaneras. América construía, según mi punto de vista, con el respaldo de una inmensa industria y un sistema de documentación y proyectos netamente estudiados, pero con una necesidad urgente de reorganizar su "Departamento de Disciño"

Aquí existian genios nativos del diseño que habían sido despreciados y anulados por las grandes oficinas arquitectónicas que reinaban sin disputa. Con poca o ninguna prueba en mano, yo predije, basándome en la fuerza, la ingenuidad y la amplitud continental del mercado americano de la construcción, que este país también progresaría en diseño moderno, que este país también progresaría en diseño moderno, que tanto depende de esas mismas circunstancias. Venticinco años más tarde, esa predicción polémica, tan debilmente fundada en 1925, se ha convertido en una realidad y los diseñadores modernos son tal vez más numerosos en los Estados Unidos que en cualquier otra parte, y hay

más clientes que aceptan sus proyectos, bien o mal trazados. Pero en aquellos tempranos días todo lo que podía ser considerado como diseño contemporáneo se desarrollaba muy lentamente y más bien con los caracteres de una nefanda conspiración subterránea. La costa oeste fué alcanzada más pronto que la este. En mi primer y segundo libros sobre la construcción americana (2), ilustré con cuidado el trabajo de Irving Gill, el más joven y admirativo de los discípulos de Sullivan, teniendo el placer de conocer y tratar a ambos antes de sus muertes solitarias. Yo busqué los edificios de Gill, volví a dibujar sus planos que habían sido destruídos por el fuego y los fotografié y publiqué por primera vez, lo mismo que los de R. M. Schiller, el original y bien dotado discípulo de Frank Lloyd Wright, que tuvo que esperar su primer reconocimiento del exterior.

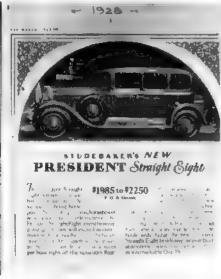
Empecé a enseñar, pero ninguna Universidad me quería. En una vieja residencia victoriana se estableció la "Academia de Arte Moderno" y encontré cuatro o cinco estudiantes. Harwell Hamilton Harris, entonces un muy joven escultor, y Gregory Ain, que había abandonado con descorazonamiento sus estudios regulares, estaban entre ellos y muy pronto se vincularon a mi pequeña oficina, en leal esfuerzo.

Pero generalmente los estudiantes universitarios comenzaron a prestarme atención cordial -como Rafael Soriano y otros- en número siempre creciente. Investigadores inquietos estaban enseñando el camino a los cuerpos de profesores en una Universidad después de otra. Poco antes de 1930 se fundó el Museo de Arte Moderno, y Phillip Johnson, colaborando con el historiador de la arquitectura Hitchcock, prepararon en 1929 una exposición en la bahía de importación de cultura de Nueva York. La exposición inició después una gira por el asombrado interior del país. En el este y el medio oeste, Holm y Lescaze habian comenzado a enseñar y dar conferencias, y el maduro y progresista George Howe apoyaba al nuevo movimiento en la práctica y conla pluma. Mientras Hitler preparaba la escena europea para la segunda guerra mundial, profesores de gran personalidad y habilidad para organizar escuelas de arquitectura, llegaron a posiciones significativas en el este y el medio oeste. pero el peso de las realizaciones prácticas quedaron limitadas por algún tiempo a la costa oeste. El movimiento arrastró a profesionales talentosos y se desparramó hacia la región norte de la Bahía de San Francisco, hacia Portland, Seattle,

- (1) How America Builds
- (2) America, Budding in the World

El modelo Studebaker de 1928 y diseños de Neutra del mismo año.







y aún hasta la Columbia Británica y, a través de las Montañas Rocosas hasta Chicago y Dallas. El amplió su influencia original en el clima suave del sur de California, donde una revista notable, "Arts and Architecture", había comenzado a publicar las nuevas realizaciones.

Después de dos mil años de interludios nórdicos, la arquitectura ha recibido de nuevo un impetu vital de una región subtropical. Y este impetu pudo ensancharse, porque un clima interior, privado, dentro de un recinto transparente, era ahora mucho más fácil de establecer y controlar que en la

antigüedad.

La dirección de las grandes oficinas de arquitectura fué desafiada cada vez más, a lo menos en el campo del diseño, por los precursores que trabajaban en pequeña escala, que ganaban premios en concursos nacionales, y el interés de los lectores, editores y anunciantes de las revistas. Su lucha con tra la exclusión y el ridiculo era a veces tremenda, pero la gente la consideraba cada vez más digna y meritoria del sacrificio.

Hacia 1935 yo estaba construyendo en una zona que en Europa hubiera parecido inmensa. Tenía un proyecto en una isla del Océano Atlántico y otro en la boca del Río Grande en el limite del sur de Tejas. Cuando una galaxía de diseñadores contemporáncos se desparramó por esa vasta zona, sus clientes se dejaban convencer más fácilmente, por que ya habian visto por lo menos algunas fotografías de esos proyectos y sus realizaciones. En cualquier parte donde llegaba a una casa más o menos moderna, los propietarios se sentian felices de abrirme sus puertas, diciéndome que ha bian seguido mis esfuerzos y orgullosamente me mostraban lo que ellos mismos habían realizado teniendo en contra el criterio de las secciones hipotecarias de los bancos locales y las ordenanzas de construcción. Muy frecuentemente el proyectista era uno de mis anteriores ayudantes o aprendices o alguno que había visto ilustrado algunos de nuestros edi-

En 1932, habia construído la casa experimental de Silver lake, Los Angeles, con la inesperada y generosa ayuda de C. Van Der Leeuw, protector de la moderna arquitectura, quien me encargó pronunciara conferencias por toda Holanda

Esa casa no muestra, después de 20 años, signos de haber envejecido y haberse anticuado, mientras que otros arquitec tos comercialmente bien conocidos, pasaron por muchos cambios de gusto durante ese período para llegar finalmente a conclusiones similares. Al final, muchos hombres prácticos reacios a las nuevas ideas, se dejaron convencer: la inversión en casas de diseño moderno demostró ser segura. Era, inclu so, una buena inversión, una inversión fácilmente liquida ble; los precios de venta después de diez, de quince y de veinte años, eran un múltiplo de los costos originales. Los edificios así diseñados demostraron ser de valores más esta bles, en un mundo rápidamente cambiante, que los más ce lebrados modelos de automoviles. Bancos, asociaciones de construcción y de préstamo, compañías de seguros, comen zaron a hacer préstamos sobre esta clase de proyectos y hasta a construir sus propios edificios según esa misma inspiración. La vieja profecia de "How America Builds", que sostenía que un país industrialmente avanzado tendría que volverse hacia lo contemporáneo, ha quedado cumplida

Y ahora las bien organizadas oficinas arquitectónicas de las metrópolis norteamericanas que también han sido descriptas y con muchas esperanzas en mi antiguo libro, finalmente empezaron a marchar con la corriente, llenaron las vacantes con profesionales de la nueva escuela, e iniciaron la moder

nización del país en grande escala.

El trabajo precursor de las pequeñas oficinas puede estar llegando a su término: era un interludio de este último cuarto de siglo. La organización sistemática de la gran oficina americana, operando sobre amplias superficies del planeta, ha reasumido su poder. Su influencia es de gran amplitud en todos los campos. Ella sirve a los grandes negocios

a la gran política, a los grandes armamentos.

El individuo juega un humilde papel en este mundo de im portantes negocios. Mi propia carrera, aunque me llevó al planeamiento en amplia escala de estados, ciudades y unida des vecinales, no puede ser señalada como un prototipo útil para un joven que se inicie hoy en esta profesión de amplio servicio social. Pero por lo menos la mía es una carrera transparente, sin la sombra de favores de "contactos" influ yentes en los negocios o en la política. Todos los jóvenes que han estado asociados conmigo saben cómo se desarrollo esa carrera, y qué es lo que la llevó adelante desde aquella epoca ya lejana, cuando no conocía a nadie en este vaste país, ni era conocido de nadie, hasta el dia de hoy en que aquella soledad es sólo un triste recuerdo que semeja un extraño sueño.

Graves acontecimientos mundiales han perturbado continua mente el curso de mi vida. lo mismo que la natural evolución

(Sigue en la pág. XXXVIII)

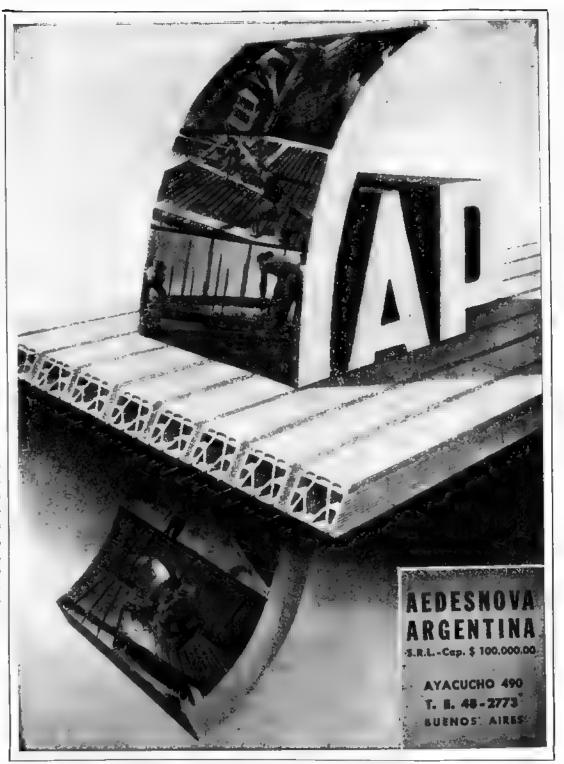
A la isquierda, interiores de una casa de Neutra diseñados en'ze 1927 y 1929. A la derecha, el living room de la casa Tremai ne (1947-49). Como puede apreciarre, ens antignos interiores de hace más de veinte años se han conservado nuevos y frescos a través de des décadas de tremendos cambios.



La losa cerámica SAP, fabricada en Europa desde hace más de 20 años, puede ahora también emplearse en la Argentina, producida en el país con los mejores procedimientos para darle todos los requisitos que son necesarios al cerámico en su función de elemento estático y no de relleno,

Construímos en la actualidad la losa en 3 distintas alturas: 8, 12 y 16 cm., siendo el peso del píso terminado en la obra por m.º de 85, 110 y 130 kilos respectivamente.

La losa SAP se aplica en solados hasta luces de 6,50 m.; en bóvedas hasta 25 m.; en cabriadas hasta 12 m., siendo utilizados también para la construcción de voladizos, rampas de escalera, etc., y en general para todo tipo de trabajo en que sea prevista una losa de hormigón.



LA LOSA CERAMICA MAS RACIONAL A VIGUETAS PRE - FABRICADAS, PLANAS O CURVAS PARA

PISOS - BOVEDAS - TECHOS

SIN ENCOFRADO PREVIO

AHORRA CEMENTO, HIERRO, MADERA, ARENA

Aprobación Municipal de la Ciudad de Buenos Aires, Decreto N.º 12,549/51

NUESTROS TECNICOS ESTAN A SU DISPOSICION

ARQUITECTURA Y DECORACIONES

NOVEDAD - RECIEN RECIBIDO

LA MADERA AL SERVICIO DEL ARQUITECTO, por Severine Pite. — Toda la carpinteria blanca; puertas de entrada, guillotina y corredizas, ventanas de abrir di exterior, al interior, corredizas y de guillotina, con láminas constructivas a escala, fotografías numerosos y explicaciones detalladas, 268 páginas con excelente impresión y sólidamente encuademado . . . \$105

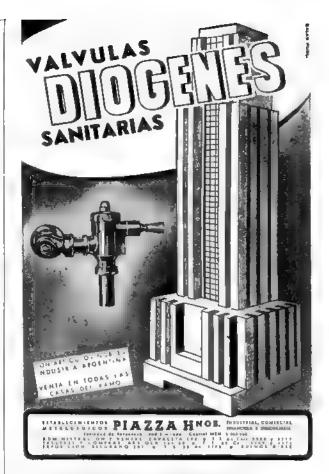
LA VIVIENDA DEL MAÑANA. El más brillonte estudio sobre arquitectura residencial escrito por los Arqs. Nelson y Wright. 214 páginas en formata de 21 x 29 can 232 hermosos fotografías de interiores y exteriores de casas unifamiliares. Segunda edición \$ 65

LA DECORACIÓN DE INTERIORES, 116 páginas con 189 fotografías de los arreglos de interiores más interesantes, efectuados por conocidos arquitectos y decoradores del país y del extranjero \$ 25

LA CHIMENEA. Segunda edición de 80 páginos, en las que se han compilado 44 dibujos y 104 nátidos fotografías que muestran todos los estilos de chimeneas a leña y los planos y reglas para construirlos de manera que tiren bien. Además explica las causas que originan el mal funcionamiento de las que ahuman las habitaciones.

Venta en las buenas librerias





LA ARQUITECTURA AMERICANA...

(viene de la pág. 298)

de la edificación contemporánea. Probablemente eso mismo ha ocurrido en la mayoría de los períodos del pasado, por más plácidos que parezcan mirados desde la distancia.

El destino del gran trabajo de planificación y también de los individuos, el destino humano, en una palabra, está limitado en sus dos extremos por guerras y desastres mundiales.

Debe reconocerse, en toda modestia, que el individuo independiente rara vez tiene oportunidades en el campo del diseño de edificios. Los grandes genios de la arquitectura, frecuentemente anónimos, han sido hombres que vieron y comprendieron las potencias entrelazadas de su tiempo. Ellos ciertamente habían recibido la chispa de otras grandes mentalidades, no necesariamente de arquitectos, pero mentes que desde distintos campos habían iluminado la escena contemporánea misma, con todos sus defectos, es siempre el supremo estímulo.

En períodos de transición acelerada, tal como el Renacimiento el pasado siglo y décadas de éste, con su avalancha de progreso industrial, las carreras de los arquitectos muestran una universalidad que más tarde debe debilitarse. Los jóvenes que estudian

(Sigue en la pág. XLIII)

AVISOS CLASIFICAD

PINTURERIA Y PAPELERIA DEL NORTE

> Variado surtido de papeles pintados. Las últimas novedades

en TERRO T SALUBRA

Vicente Biagini y Hnos.

PARAGUAY 1126 T. A. 41 - 2425







T. E. 76 - 3134



CHACABUCO 82 - T. A. 33, Av. 9676



MOSAICOS

E. ALFREDO QUADRI

Fundada en el año 1874

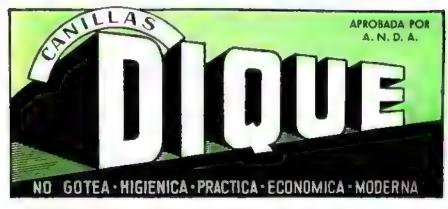
Avenida Angel Gallardo 160

(centes Chubut)

(Lindando con el P Centenario)

T. A. 60, Capallito 0301-2564

Coop. Tel. 988, Oeste





PICO 1638 70 - 9116

de nuevo





AVISOS CLASIFICADOS



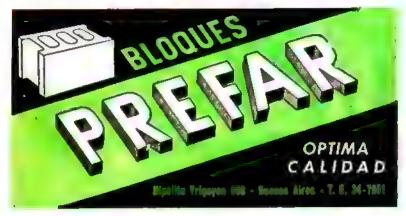


















BUZON ESPECIAL
Selicite CATALOGO

BUZONES PARA DEPARTAMENTOS "DE LUXE" REGLAMENTARIOS y CASILLAS DE CORREOS

Para exteriores y empotrar en pared de 0.15 - 0.10 Tableros de Puertas, Pilares, Tranqueras, Cortinas se preparan en un solo block

BUZONES ESPECIALES SOBRE DIBUJO EN CHAPA Y BRONCE

Oerraduras "TIPO YALE", Tarjeteros y Vidrios SERVICIOS DE ARREGLOS Y REPUESTOS

Talleres Metalúrgicos C. V. CARDARELLI Jorge Newbery 4814/16 — T. E. 54-2592 — Buenos Aires

LLORENTE & Cia.

Luz - Fuerza motriz - Proyectos Planos - Trámites

a los Señores Profesio-nales de la Construcción e Industriales la mayor garantía en la realización de las obras que se nos confían, por ser dizegidas personalmente y ejecutadas con técnicos especializados.

ing Eigetto me. anzon (Secio Garante)

Dirección Técnica: PARAGUAT 577 T. E. 31 - 9121 Buenos Aires

Constrúyalos Ud. mismo con nuestras elementas premat-deedas de harmigán ermada. 1 1 ĭ 43 15 k llabricantes i 0 AMATO & Cia. S. R. Lida. San Martin 201 * 34 - 9055

C. G. KASSLER & Cia. IND. Y COM S R L. - CAP. \$ 500 00G.-

ESPECIALIZADOS EN

NINDUSTRIAL

Habilitation Consejo Ingeneria Industrial Nº 70

INSTALACIONES DOMESTICAS y en OBRA

CALDERAS HORNOS QUEMADO-RES IND

LAVALLE 913

35 - 5570



FABRICA DE CORTINAS ENROLLABLES DE MADERA

Cortinas Ideal

CAPITAL \$ 240.000,- min. cli.

PERSIANAS PLEGADIZAS **CELOSIAS MIXTAS**

DOLORES 432

T. E. 69-0933



AYACUCHO 1045

T. E. 42-5829

Br. As.







ROBLE ESLAVONIA ALGARROBO BLANCO CALDEN

NICOLAS CAP

Soc. Resp. Lide. - Cap. m\$n. 30.000,-

ORO 2270/72 - No. As. - T. E. 71 - 4258



INSTALACIONES de

Calefacción Industriales Contra Incendio Petróleo

GAS SUPERGAS

CHARCAS 1927

44-5600





amianto

AISLACIONES - MASILLA DE AMIANTO (Aprobado por el Min. de Guerra)

Termotécnica Arcentina (José Temessial)

...........

RIVADAVIA 755

CERAMICA

AZULEJOS

T. A. 34-1734



E. T. I. GAS

EMPRESA TECNICA INSTALADORA

INSTALACIONES DOMICILIARIAS

URUGUAY 228 - Esc 14 T A 37 - 5880

MADERIL PLATEASE S.R.L.

Capital man, 480,000.

Mederas para Construcción a los mejores precios de plase Administ y Ventes Tolleres y Depósitos CH ACABUCO 527 Pr. L. Beleesteger 3027/41

T. E. 30-4088, 33-5661 y 4956

T. E. 47 - 9524

MOVMO

MAYOLICAS - MOSAICOS - CERAMICAS

Dep y fábrica Av. SAN MARTIN 3594 Horida F. C. del E.

Exp. v Ventar CHACABUCO 710/14 T. A. 33-3312 fis Aires

D. Fortunato & Cia. INSTALACIONES DE

CALEFACCION

en todos los Sistemos y Anexos Instalaciones de quemar petróleo QUESADA 2870 - T. A. 78-8024 **BUENOS AIRES**

THE RESIDENCE

LIGURE

"VICRI"

PRIMIGAS



Leonardo y Reina

Compañía de instalaciones de cañerias de gas y supergas

SANTA FE 5384

T. E. 72-8537

..... MARMOLES

CELSI Cia.

H. de Janeiro 631 esq. Diaz Véles T. A. 60. Caballita 1840 Buence Aires

B. BAYON

EMPRESA DE PINTURA

Para Trabajos de Calidad

Escritaria y Depásito Estudos Unidos 324/6 T. A. 34-2063

y cañerías de incendio.

MAQUETTES

Construcciones en Escola en General PLANIALTIMETRIAS y PANORAMICOS

F. S. VIGNAU

VIAMONTE 2534 T. 4. 47-4890 3º P. Dio. 15

IMPORTADORA Y EXPORTADORA DE LA ARGENTINA FABRICA DE FUNDICION Y REFINACION DE METALES Elaboración y Monciones de Metales no Ferrosos.

MARCA J P Caños de Plomo - Soldadura 33, 40 y 50 0/o

Av. CORDOBA 1888/90/92 T E. 42 9600 y 9609 Busnes Aires

Ing. B. SORGE LAVALLE 1580 piso 7 K

TEJAS "INCA"

T. E. 35, Liberted 4169 BUEROS AIRES

EL GAS

ripresa instaladora de cañerlas para las - Contratista de la Dirección General del Gas del Estado.

T E 60-7898 DIRECTORIO 600

CASA RIZZA

CARPINTERIA MOBILIARIOS DECORACIONES INSTALACIONES

CASTELLI (35 47, Cuyo 4960

"CARMETAL"

TALLERES INDUSTRIALES METALURGICOS S. R L. HERRERIA

CARPINTERIA METALICA MUEBLES DE ACERO

Sgo. del Estero 3299 - 4 de JUHIO - LANUS 241 Lands 1496

EMPRESA DE CONSTRUCCIONES

"OETTEL"

CORRIENTES 4634

T. A. 79, Gómez 6153

SUCESION DE

FRANCISCO CTIBOR

FABRICA DE LADRILLOS

Ringuelet P.C.S. - U. T. 890. La Plata Escritorio: Avda de Mayo 878 U. T. 34, Defensa 8580

LADRILLOS MACIZOS F C. aprobados por la Dude las O S de la Nación HUECOS PATENTADOS para entrepisos azoleas, chimeneas bebederos, etc

MOSAICOS REVESTIMIENTOS Y ESCALERAS

V. MOLTRASIO . HIJOS

S. R. L. - Cap. \$ 260 000 Esp. y ventus FED. LACROXE 2335 T. A. 54, Dorwin 1868 - Buenos Aires

Hierro Forjado

Por el Arq. A. Barbleri

Valumen de 80 páritus recien aparecado. Ejemplon y detalles constructivos enfocados pera servir de inspiración al profesional y de gula al aficionado.

El tomo \$ 15.-



CASILLA DE COMRED Nº 20 BERNAL

AVDA. LOS OUILMES Y LINIERS IRUTA NACIONAL Nº 2 - KILOMETRO 17385 QUILMES

Fabricantes de Penturas. Colores. Barnices. Esmaltes. Acestes de Lino

LA ARQUITECTURA AMERICANA...

(viene de la pág. XXXVIII)

hoy arquitectura, deberian distinguirse de los de nuestro tiempo, eligiendo caminos especializados. Hace una generación, un arquitecto para ser precursor tenía que ser también un sociólogo y un planificador de ciudades, un diseñador de prefabricación, de artefactos de luz, de muebles, de jardines y de combinaciones de colores. Hoy se ha desarro-Ilado la especialización. Esos especialistas experimentados, tienen sólida base para asesorarlo. Yo, por ejemplo, me siento feliz de haber ayudado a surgir, no continuadores de una carrera universal -que es difícil abrazar en las nuevas circunstancias- sino una cantidad de nuevos expertos de diversas profesiones, sea en el diseño de hospitales, viviendas y edificios de escuelas, o en el de la calefacción, la iluminación y la fabricación integrada, todos campos nuevos y tan diferentes y emancipados de los conceptos tradicionales. Podemos sentirnos felices, profundamente felices, de ver a nuestros discípulos en la obra; no hay nada que alegre más al término de una vida, que haber podido mover a los espíritus y ver que ellos mueven el

Sin embargo, toda la nueva energía y la dinámica pueden no desembocar en un movimiento concertado, ese tan anunciado movimiento del progreso. Pueden en cambio sobrevenir el conflicto y la disipación de los esfuerzos, a menos que las intrincadas y básicas necesidades biológicas humanas del cuerpo y del alma sean cuidadosamente honradas por los planificadores, de manera de asegurar la supervivencia bajo las siempre nuevas y cambiantes circunstancias de la vida.

Si se me permite echar una ojeada que resuma mi vida y resumir humildemente los resultados y aspiraciones a los cuales he dedicado tiempo y sacrificio, diría que he tratado de tender puentes, puentes de comprensión para la acción unificada. Como arquitecto, estaba ardientemente interesado, en salvar la brecha entre Europa y las Américas, donde vivía y trabajaba. Cuando estuve en Asia, pensé que era tiempo que el Occidente y el Oriente se unieran en lugar de chocar. Tenía ideas de reconciliación entre lo nórdico y lo subtropical, que una vez en Creta, en Grecia o en Egipto habían felizmente dominado las ideas en el diseño, pese que estaba ahora indebidamente bajo la dominación de una marca norteña de civilización. Parecía que el tiempo había madurado para asegurar una nueva influencia a las regiones de brillante sol.

También quise tender un puente entre nuestra compleja ingenieria hasta el llamado espiritual de una satisfacción orgánica. Y pensé que podía llenarse la brecha entre las densas zonas urbanas y la olvi-

MOSAICOS

Emplee en sus obras MOSAICOS DE CAUDAD, fabricados con equipos automáticos de alta producción que le permiten eloborar articulas de excepcional calidad y vistosa presentación a los preclos más convenientes de plaza.

Consultas y precios a:

FABRICA MODERNA DE MOSAICOS

Fábrica: Villa Luján 1578/1674 - Avellaneda (F. C. N. G. R.) Administración: Galeria Guernes 165, 4 p. esc. 428, 33-7382 dada vida rural, entre las fortalezas industriales como los Estados Unidos, que deben ser conducidos a fertilizar más que a explotar, y pueblos como el de Puerto Ríco y muchos otros que ahora luchan para levantarse de una dolorosa colonización y los correspondientes principios, asfixiantes del pasado. El arquitecto y el planificador, como un cosmopolita de corazón comprensivo, más que como un provinciano, debe tal vez, según me parece, contribuir más a la paz mundial y a un cuadro equilibrado de la colectividad mundial, que cualquier discurso persuasivo. El diseño debe estar basado en la proyección imaginativa de la propia conciencia hacia el mundo exterior, lo que ayudará profundamente a la supervivencia de la raza.

REMINISCENCIAS...

(viene de la pag. 289)

está al principio: el cemento armado al fin. El cemento armado a fuerza de dinamismo, tensión y cristalización no necesita ni admite elementos orgánicos y clásicos como columnas, capiteles, molduras, arcos, etc. El adobe, a fuerza de ser blanco y deleznable no puede formar, por si solo, ninguno de esos elementos. El cemento armado los ignora por suficiencia: el adobe los ignora por incapacidad. En esto ambos están de acuerdo, y ambos se muestran limpios, pulidos y llanos.

Luego el estilo artístico de una época o sus "características", como quieran llamarlo, tiene tal fuerza que todo lo amolda a su voluntad. No es, pues, extraño que el adobe haya accedido gustoso a la apariencia de la nueva estética constructiva.

Lo interesante está en que el actual espíritu arquitectónico, que consiste en la expresión clara del fondo estructural, en la pureza de las líneas, del juego de volúmenes y en la supresión sistemática de todo lo que no es genuino y necesario, haya hecho algo tan nutrido y nitido con la humilde plasticidad del abode.

El nuevo espíritu ha sometido a nuestra buena y dócil construcción de barro a reglas estrictas de conducta, la ha deputado, la ha sublimado, le ha quitado todo lo falso que le cubria, la ha hecho, en una palabra, moderna, de sinceridad absoluta. Aquí no vemos otra cosa que la simple expresión del adobe y, ¡oh sorpresa!, lo que realmente vemos y sentimos, lo que nos sugiere con todo esplendor de verdad esa casita dibujada por Sahut, es la remota y hierática arquitectura egipcia de hace 6000 años. Allí están latentes los espesos pilones, los muros lisos, la cornisa de gola, la serenidad y colorido del Egipto remoto y de barro. En Egipto todo fué de arcilla cruda, o petrificada; la geometría del barro imperó sobre la del granito, tal era su fuerza...

Nosotros quisimos darle una expresión falsa al adobe, se amoldaba fácil y desastrosamente a todo, lo hemos estado obligando a representar una triste comedia de arte neo-clásico; no nos conformábamos con verlo como lo vieron los indios y los españoles y temíamos exhibirlo tal como era. Ha habido necesidad de que pasara más de un siglo para que la arquitectura moderna pusiera al adobe en su sitio. ¿Y cuál es el sítio de la arquitectura de adobe? Esas superficies compactas y esos volúmenes cúbicos debidos a la propia pesadez y blandura del adobe, es lo que ha encontrado la arquitectura moderna de franco y limpio para incorporarlo a su espíritu y hacerlo nuevamente elemental y primero por la sencilla razón de que una cosa no tiene sino un fondo verdadero por más civilizada que sea.

Cuando ese fondo es lo que se expresa nitidamente en arquitectura, surge la verdad y se verifica la definición de Platón: la belleza es la luz de la verdad;

aunque sea de adobe.

—Ya hemos progresado algo en ese sentido, pero nunca podremos superarnos si al pasar por la calle Cervantes queda aún gente culta que extrañe en casitas de adobe —como la de Sahut—, la falta de jambas ornamentales, columnas, volutas, cornisones y parapetos.

CAEBA CUMPLE AÑOS

En su breve historia —sólo diez años que se acaban de cumplir— CAEBA pasó de ser un establecimiento industrial modesto y lleno de ambiciones, a lo que es hoy día: un complicadisimo engranaje de oficinas, departamentos especializados con sus jefes y subjefes, salones de venta y locales fabriles.



Para comprenderlo basta con comparar el edificio originario, en Belgrano y Bernardo de Irigoyen, con los nueve pisos que fué necesario levantar luego en el mismo sitio.

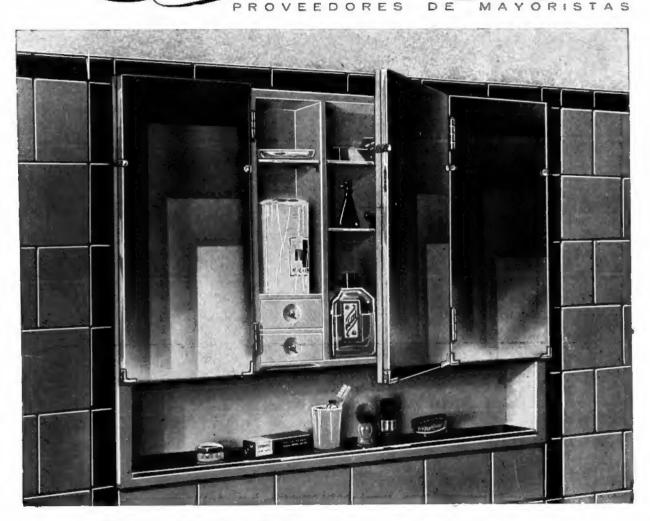
También puede ser sopesada la magnitud de ese desarrollo al relacionar las siguientes cifras: en 1942, 1.278.219 pesos en ventas, y 50.273.275 en 1951; en 1941, un capital social de 250.000 pesos, y de 20.000.000 en 1951; 362 cuentas corrientes en 1942, y 15.000 en 1951.

Abrir sucursales no es tarea fácil, pero cuand questada puede hacer, no hay mayor sintoma de prospe e impulso. CAEBA abrió su primera sucurs l'en Rosario en 1945, y en 1947 completó el don facto de zonas de influencia con las que posee actual te en Mendoza, Córdoba, Tucumán y Salta. El décimo cumpleaños fué festejado, como control pondía, con una amable reunión de camara lecíazante.

PARIGEN COOT LECTURE /5.
VALORUM.
VOLNER. / | REGISTR.

NUESTRA — CARQUITECTURA

PARA CUARTOS DE BANO MEDALLA DE DRO EN LA EXPOSICION DE LA IMDUSTRIA ARGENTINA 1923 - 34 MODELOS REGISTRADOS Hacho el depósito que morco la Ley



Materiales aprobados por:

- DIRECCION GENERAL DE INGENIEROS
- MINISTERIO DE MARINA
- DIRECCION DE ARQUITECTURA
- · MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS



g Gia.

SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA

NICASIO OROÑO 651 & T. E. 63 - 2885



PORQUE NO SE LO OTORGAMOS A CUALQUIER CAÑO!

El estricto contralor que realizamos sobre cada uno de los caños antes de despacharlos para la venta, permite que sólo a los libres de toda imperfección, los distingamos con nuestras marcas "SILBERT" o "SILBERTMOP".

Por esta razón, al ver Ud. sobre un caño, nuestro característico óvalo, tenga la seguridad de que su calidad está respaldada por "Silbert".

PIDALOS A SU PROVEEDOR



FABRICA ARGENTINA DE CAÑOS DE ACERO E INDUSTRIAS ELECTRO METALURGICAS MAURICIO SILBERT S.A.

Artes Gráficas Alfonso Ruiz - Gral, Urquiza 561/68

"Lo que Calidad no da, Baratura no presta" Predectes "SILBERT"